



SGH-Z710

Käyttöopas





Tärkeitä turvallisuu- s- ohjeita

- ☒ Seuraavien ohjeiden laiminlyöminen saattaa johtaa vaarallisiin tai lainvastaisiin tilanteisiin.

Noudata liikennesääntöjä aina

Älä käytä matkapuhelinta ajaessasi. Pysähdy ensin.

Katkaise virta puhelimesta tankkauksen ajaksi

Älä käytä puhelinta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä.

Katkaise virta puhelimesta lentokoneessa

Matkapuhelimet saattavat aiheuttaa häiriötä. Niiden käyttö lentokoneissa on sekä laitonta että vaarallista.

Katkaise virta puhelimesta lääketieteellisten laitteiden lähetyvillä.

Sairaaloissa tai muissa terveydenhuoltolaitoksissa saatetaan käyttää laitteita, jotka voivat olla herkkiä ulkoisille radiosignaaleille. Noudata ohjeita ja sääntöjä.

Häiriöt

Kaikki matkapuhelimet ovat alttiita häiriöille. Häiriöt voivat vaikuttaa niiden toimintaan.



Erityismääräykset

Noudata eri alueilla voimassa olevia määräyksiä. Katkaise aina puhelimesta virta paikoissa, joissa matkapuhelimen käyttö on kielletty tai joissa se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteita.

Vedenpitävyys

Puhelin ei ole vedenpitävä. Pidä puhelin kuivana.

Järkevä käyttö

Käytä puhelinta ainoastaan normaalissa asennossa (korvaa vasten).

Hätäpuhelut

Näppäile sen alueen hätänumero, jossa olet, ja paina sitten ☎.

Pidä puhelin poissa pienten lasten ulottuvilta

Pidä puhelin ja sen lisävarusteet poissa pienten lasten ulottuvilta.

Lisävarusteet ja akut

Käytä vain Samsungin hyväksymiä akkuja ja lisävarusteita, kuten kuulokkeita ja PC-datakaapeleita. Muiden lisävarusteiden käyttö voi vahingoittaa käyttäjää tai puhelinta ja voi aiheuttaa vaaratilanteen.

- Puhelin voi räjähtää, jos siihen asetetaan vääräntyyppinen akku.
- Käytetyt akut on hävitettävä valmistajan ohjeiden mukaisesti.



Pitkällinen kuulokkeiden käyttö suurella äänenvoimakkuudella voi vahingoittaa kuuloa

Valtuutettu huolto

Vain valtuutettu huoltohenkilöstö saa korjata puhelimen.

Lisätietoja on kohdassa "Terveys ja turvallisuus" sivulla 120.

Tietoja tästä oppaasta

Käyttöopas sisältää puhelimen käyttöä koskevia tietoja. Jos haluat oppia perusasiat puhelimesta nopeasti, katso kohtia "Käytön aloittaminen" ja "Lisäominaisuudet".

Tässä oppaassa on käytetty seuraavia kuvakkeita:



Kuvake tarkoittaa, että annettuihin turvallisuusohjeisiin tai kuvattuihin puhelimen ominaisuuksiin on kiinnitettävä erityishuomiota.



Kuvake ilmaisee, että mainituilla sivuilla on lisätietoja.



Kuvake ilmaisee, että määritetty vaihtoehto on valittava siirtymällä ensin sen kohdalle selausnäppäimillä.



Kuvake viittaa puhelimen näppäimeen. Esimerkiksi [↶]



Kuvake viittaa valintanäppäimeen, jonka toiminto näkyy puhelimen näytössä. Esimerkiksi <Valitse>



• 3G

Puhelinta voidaan käyttää 3G-ympäristössä, mikä mahdollistaa entistä suuremman tiedonsiirtonopeuden, videokuvan siirron ja videoneuvottelut.

Puhelimen erikoisominaisuudet



• Kamera ja videokamera

Puhelimen kameramoduulilla voi ottaa valokuvia tai tallentaa videokuva.



• Mediasoitin

Puhelimella voi toistaa mediatiedostoja. Voit nauttia korkealaatuisista videoista ja musiikista.



• Bluetooth

Voit lähettää valokuvia, kuvatiedostoja, videoita ja muita henkilökohtaisia tietoja sekä muodostaa yhteyden muihin laitteisiin ilmaisen, langattoman Bluetooth-tekniikan avulla.



• Tiedostojen katselu

Voit avata erimuotoisia dokumenttitiedostoja puhelimella menettämättä niiden sisältämiä tietoja.



• Selain

Langattoman Internetin avulla saat käyttöösi ajanmukaista tietoa ja paljon erilaista mediasisältöä.



• Käyntikortti

Voit luoda käyntikortteja, joissa on oma numerosi ja profiilisi. Tämän sähköisen käyntikortin avulla voit helposti esitellä itsesi muille.



• FM-radio

Voit kuunnella mieleisiäsi radioasemia milloin vain ja missä vain.

• Multimediaviestit

Tekstiä, kuvia ja ääntä sisältävien multimediaviestien lähettäminen ja vastaanottaminen.

• Sähköposti

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, joiden liitteenä on kuvia, videoita tai äänitiedostoja.



• Java-pelit

Voit pelata puhelimessa valmiina olevia Java™-pohjaisia pelejä ja ladata uusia pelejä.



• Kalenteri

Voit pitää kirjaa kalenteriin merkityistä asioista päivä-, viikko- ja kuukausitasolla.



• Sanelin

Muistioiden ja äänien äänittäminen.

Sisältö

Pakkauksen avaaminen 6

Varmista, että pakkauksessa ovat kaikki osat.

Puhelin 6

Näppäimet, ominaisuudet ja sijainnit

Käytön aloittaminen 7

Puhelimen käytön alkutoimet

Puhelimen käyttöönotto ja lataaminen	7
Virran kytkeminen ja katkaiseminen	8
Näppäimet ja näyttö	9
Valikkotoimintojen käyttäminen	12
Puhelimen mukauttaminen	13
Puhelun soittaminen ja puheluun vastaaminen	16

Lisäominaisuudet 17

Voit käyttää puhelinta muun muassa kamerana ja mediasoittimena sekä selata sillä Web-sivuja.

Kameran käyttäminen	17
Musiikin toistaminen	20
Radion kuunteleminen	21
WWW-sivujen selaaminen	22
Puhelinmuistion käyttäminen	23

Viestien lähettäminen	24
Viestien lukeminen	26
Bluetooth-yhteyden käyttäminen	27
Sovelluksen vaihtaminen	28
Puhelimen näytön katseleminen televisiosta	29
Muistikortin käyttäminen	30

Tekstin kirjoittaminen 32

Kirjain-, T9-, numero- ja erikoismerkkityla

Puhelutoiminnot 35

Puheluiden lisäominaisuudet

Valikkotoiminnot 41

Alla on lueteltu kaikki valikkotoiminnot.

Ongelmien ratkaiseminen 118

Ohjeet ja henkilökohtaiset tarpeet

Terveys ja turvallisuus 120

Hakemisto 127

Valikkotoiminnot

Valikkotilaan voi siirtyä painamalla perustilassa [Keskusta].

1 Puheluloki ▶ s. 41

- 1 Edelliset yhteystiedot ▶ s. 41
- 2 Vastaamattomat puhelut ▶ s. 42
- 3 Soitetut puhelut ▶ s. 42
- 4 Vastatut puhelut ▶ s. 42
- 5 Datalaskuri ▶ s. 42
- 6 Puhelujen hinnat* ▶ s. 42
- 7 Puhelujen kestot ▶ s. 43

2 Puhelinmuistio ▶ s. 43

- 1 Etsi yhteystieto ▶ s. 43
- 2 Lisää yhteystieto ▶ s. 45
- 3 Ryhmät ▶ s. 46
- 4 Oma käyntikortti ▶ s. 47
- 5 Kopioi kaikki ▶ s. 47
- 6 Palvelunumero* ▶ s. 47
- 7 Asetukset ▶ s. 48
- 8 Muistin tila ▶ s. 49

3 Multimedia ▶ s. 49

- 1 Mediasoitin ▶ s. 49
- 2 FM-radio ▶ s. 53
- 3 Sanelin ▶ s. 55

4 Selain ▶ s. 56

- 1 Koti ▶ s. 56
- 2 Kirjoita URL-osoite ▶ s. 58
- 3 Kirjanmerkit ▶ s. 58
- 4 Tallennetut sivut ▶ s. 59
- 5 Sivuhistoria ▶ s. 59
- 6 Lisäasetukset ▶ s. 59
- 7 Selainasetukset ▶ s. 59

5 Viestit ▶ s. 59

- 1 Luo viesti ▶ s. 60
- 2 Saapuneet ▶ s. 63
- 3 Sähköpostin Saapuneet-kansio ▶ s. 65
- 4 Luonnokset ▶ s. 67
- 5 Lähtevät ▶ s. 67
- 6 Lähetetyt ▶ s. 67
- 7 Mallit ▶ s. 68
- 8 Vastaaja ▶ s. 69
- 9 Poista kaikki ▶ s. 69
- 0 Asetukset ▶ s. 69
- * Muistin tila ▶ s. 75

6 Omat tiedostot ▶ s. 76

- Kuvat ▶ s. 76
- Videot ▶ s. 78
- Äänet ▶ s. 79
- Pelit ja muuta ▶ s. 80
- Muut tiedostot ▶ s. 81
- Muistikortti** ▶ s. 83
- Muistin tila ▶ s. 83

7 Kalenteri ▶ s. 83

- 1 Kuukausinäkymä ▶ s. 83
- 2 Viikkonäkymä ▶ s. 85
- 3 Päivänäkymä ▶ s. 85
- 4 Tapaaminen ▶ s. 86
- 5 Vuosipäivä ▶ s. 86
- 6 Ohitetun merkinnän hälytys ▶ s. 86
- 7 Muistin tila ▶ s. 86

8 Kamera ▶ s. 86

9 Bluetooth ▶ s. 98

* Sovellukset ▶ s. 101

- 1 Laskin ▶ s. 101
- 2 Muunnin ▶ s. 101
- 3 Maailmankello ▶ s. 102
- 4 Tehtävä ▶ s. 103
- 5 Muistio ▶ s. 103
- 6 SIM AT* ▶ s. 104

0 Häilytykset ▶ s. 104

Asetukset ▶ s. 105

- 1 Puhelin ▶ s. 105
- 2 Näytä ▶ s. 108
- 3 Viesti ▶ s. 110
- 4 Puhelu ▶ s. 110
- 5 Puhelinmuistio ▶ s. 112
- 6 Verkko ▶ s. 112
- 7 Turvallisuus ▶ s. 115
- 8 Muistiasetukset ▶ s. 116
- 9 Yleisnollaus ▶ s. 117

* Vaihtoehto näkyy vain, jos USIM/SIM-korttisi tukee toimintoa.

** Vaihtoehto näkyy vain, jos puhelimesi on muistikortti.

Pakkauksen avaaminen

Varmista, että pakkauksessa
ovat kaikki osat.



Puhelin



Pikalaturi



Akku



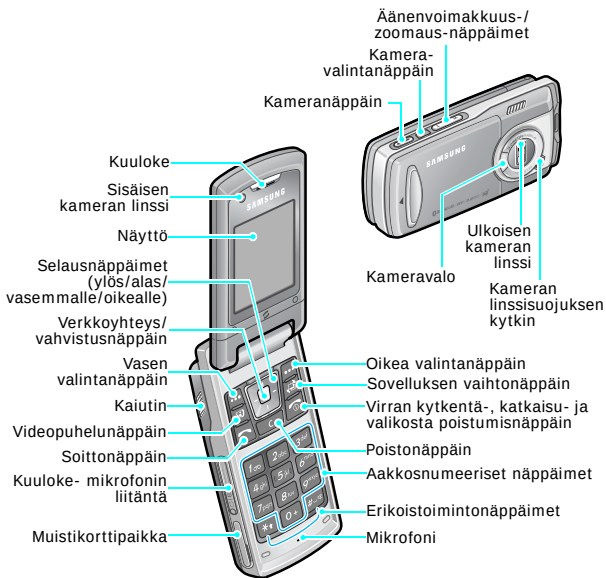
Käyttöopas

Voit hankkia erilaisia
lisävarusteita Samsung-
jälleenmyyjältä.

- ☒ Puhelimen mukana tulevat
tarvikkeet ja erikseen
ostettavat lisävarusteet
voivat vaihdella maan ja
palveluntarjoajan mukaan.

Puhelin

Näppäimet, ominaisuudet ja sijainnit



Käytön aloittaminen

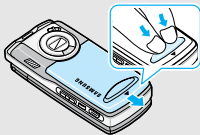
Puhelimen käytön alkutoimet

SIM-kortin tiedot

Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, PIN-koodi ja mahdolliset valinnaiset palvelut PIN-koodi, ja käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. 3G-palveluja varten voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin.

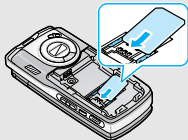
Puhelimen käyttöönotto ja lataaminen

1 Irrota akun suojus.



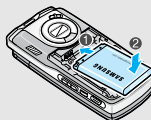
- ☒ Jos puhelimeen on jo kytketty virta, katkaise ensin virta painamalla jonkin aikaa [⏻].

2 Aseta USIM/SIM-kortti paikalleen.

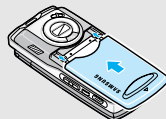


- ☒ Varmista, että kortin kullanväriset liittimet ovat alaspäin kohti puhelinta.

3 Aseta akku paikalleen.



4 Asenna akun suojus takaisin.



5 Kytke pikalaturi puhelimeen.



6 Kytke laturi tavalliseen pistorasiaan.

- 7** Kun puhelin on täysin ladattu (eli kun akkukuvake muuttuu liikkumattomaksi), irrota laturi pistorasiasta.

- 8** Irrota laturi puhelimesta.



Akun tyhjenemisilmoitus

Kun akku on tyhjentymässä,

- puhelimesta kuuluu varoitusääni
- näyttöön tulee akun tyhjenemisilmoitus
- tyhjä akkukuvake  vilkkuu.

Jos akun varaustaso laskee liian alas, puhelimesta katkeaa virta automaattisesti. Lataa tällöin akku.

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Virran kytkeminen

1. Avaa puhelimen kansi.
2. Paina jonkin aikaa [].

Älä kytke matkapuhelimeen virtaa, jos puhelimen käyttö on kielletty.

3. Anna tarvittaessa PIN-koodi ja paina **<Vahvista>**.

Virran katkaiseminen

1. Avaa puhelimen kansi.
2. Paina jonkin aikaa [].

Näppäimet ja näyttö

Näppäin



Näillä näppäimillä suoritetaan näytön alarivillä esitetyt toiminnot.



Perustilassa tällä näppäimellä pääsee suoraan käytetyimpiin valikoihin. ► s. 107

Valikkotilassa tällä näppäimellä voi selata valikkojen vaihtoehtoja.



Perustilassa tällä näppäimellä voi siirtyä valikkotilaan.
Valikkotilassa tällä näppäimellä voi valita korostettuna olevan vaihtoehdon tai vahvistaa annetut tiedot.



Videopuhelun soittaminen.



Avaa sovelluksen vaihtoikkunan, josta voi avata uuden sovelluksen poistumatta käytössä olevasta sovelluksesta.



Tällä näppäimellä voi soittaa puhelun tai vastata puheluun.
Perustilassa tällä näppäimellä saa esiin viimeksi soitetun, vastaamatta jääneen tai vastaanotetun puhelun numeron.



Puhelimen virran voi kytkeä tai katkaista painamalla tätä näppäintä jonkin aikaa.
Tällä näppäimellä voi lopettaa puhelun.
Valikkotilassa tällä näppäimellä voi poistaa kirjoitetut tiedot ja palauttaa puhelimen perustilaan.



Tällä näppäimellä voi poistaa näytöstä merkkejä tai sovelluksesta kohteita.



Näillä näppäimillä voi kirjoittaa numeroita, kirjaimia ja joitakin erikoismerkkejä.

Painamalla perustilassa jonkin aikaa [1] voit siirtyä vastaajapalveluun. Painamalla jonkin aikaa [0] voit antaa ulkomaanpuhelun tunnuksen.



Näillä näppäimillä voi kirjoittaa erikoismerkkejä.



Painamalla perustilassa jonkin aikaa [#] voi siirtyä äänettömään profiiliin tai poistua siitä. Numeroiden välille voi lisätä tauon painamalla jonkin aikaa [*].



Näillä näppäimillä voi säätää puhelimen äänenvoimakkuutta. Kun puhelin on perustilassa ja kansi on auki, tällä näppäimellä voi säätää näppäinäänten voimakkuutta. Kun puhelimen kansi on suljettuna, ulkoisen näytön voi ottaa käyttöön painamalla tätä näppäintä jonkin aikaa.



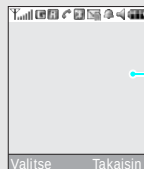
Kameratilassa: kameran valintojen käyttäminen.



Kameran saa käyttöön painamalla tätä näppäintä perustilassa jonkin aikaa. Kameratilassa tällä näppäimellä voi ottaa valokuvan tai aloittaa videon tallentamisen.

Näyttö

Osat



Kuvakkeet

Tällä rivillä näkyvät eri kuvakkeet.

Teksti ja grafiikka

Tässä kohdassa näkyvät viestit, ohjeet ja kirjoitetut tiedot.

Valintanäppäinten toiminnot

Tässä näkyvät valintanäppäimille määritetyt toiminnot.

Kuvakkeet*



Vastaanotetun signaalin voimakkuus



GPRS-verkko



Palveluja käytetään GPRS-verkossa; tietoja siirrettäessä tämä kuvake liikkuu



GPRS-verkko ei käytettävissä



3G-verkko

 Palveluja käytetään 3G-verkossa; tietoja siirrettäessä tämä kuvake liikkuu

 3G-verkko ei käytettävissä

 Vierailuverkko

 Äänipuhelu on kesken

 Verkon peittoalueen ulkopuolella (et voi soittaa tai vastaanottaa äänipuheluita)

 Videopuhelu on kesken

 Bluetooth aktiivinen
► s. 98

 Bluetooth-autosarja tai -kuulokemikrofoni on käytössä

 Yhdistetty turvalliseen Web-sivustoon

 Internetin selaaminen tietokoneella puhelinta modeemina käyttäen

 Uusi viesti:

-  : tekstiviesti
-  : multimediaviesti
-  : sähköposti
-  : vastaajaviesti
-  : palveluviesti
-  : asetusviesti

 Hälytys on asetettu
► s. 104

 Ääniprofiiliin asetukset
► s. 106

-  : Normaali
-  : Äänetön
-  : Auto
-  : Kokous
-  : Ulkoilma
-  : Offline

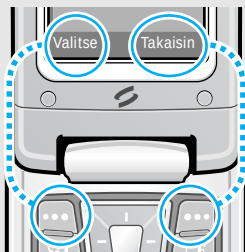
 Akun varaustaso

* Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella maan ja palveluntarjoajan mukaan.

Valikkotoimintojen käyttäminen

Valinta- näppäimien käyttäminen

Valintanäppäimien toiminnot vaihtelevat käytettävän toiminnon mukaan. Kulloinenkin toiminto näkyy näytön alarivillä.



Valitse korostettu vaihtoehto painamalla vasenta valintanäppäintä.

Palaa edelliselle valikkotasolle painamalla oikeaa valintanäppäintä.

Vaihtoehdon valitseminen

1. Paina haluamaasi valintanäppäintä.
2. Siirry seuraavaan tai edelliseen vaihtoehtoon selausnäppäimillä.
3. Vahvista näytössä näkyvän toiminnon tai korostetun vaihtoehdon valinta painamalla **<Valitse>** tai [Keskusta].
4. Poistu jommallakummalla seuraavista tavoista.
 - Siirry edelliselle valikkotasolle painamalla **<Takaisin>**.
 - Palaa perustilaan painamalla [].

Pikanäppäinten käyttäminen

Paina haluamasi vaihtoehdon numeroa.

Puhelimen mukauttaminen

Näytön kieli

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Puhelin** → **Kieli** → **Näyttöteksti**.
2. Valitse kieli.
3. Paina <**Tallenna**>.

Soittoääni

Voit vaihtaa soittoäänien muuttamalla parhaillaan valittuna olevan ääniprofiilin ominaisuuksia.

Profiilin ominaisuuksien muuttaminen:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Puhelin** → **Puhelinprofiilit**.
2. Selaa käytettävän ääniprofiilin kohdalle.

3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.
4. Valitse **Äänipuhelun soittoääni** ja valitse äänipuhelujen soittoääni.
5. Valitse **Videopuhelun soittoääni** ja valitse videopuhelujen soittoääni.
6. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Ääniprofiilin muuttaminen:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Puhelin** → **Puhelinprofiilit**.
2. Valitse haluamasi profiili.
3. Paina [Keskusta].

Perustilan taustakuva

Voit määrittää kumpaankin näyttöön perustilassa näkyvän taustakuvan.

Päänäyttö:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Näytä** → **Päänäyttö** → **Taustakuva**.

2. Siirry kuvakansioon.

3. Valitse kuva.

Ulkoinen näyttö:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Näytä** → **Kannen näyttö**.

2. Valitse kuvatyyppe.

3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.

4. Jos valitset **Kello**, selaa kellotyyppin kohdalle ja paina <**Tallenna**>.

Jos valitset **Kansiteksti**, kirjoita tervehdys ja paina <**Tallenna**>.

Jos valitset **Taustakuva**, paina <**Muuta**> ja valitse kuva. Valitse tarvittaessa näytettävän kuvan osa ja paina <**Aseta**>.

5. Paina [Keskusta].

**Valikkojen
pika-
näppäimet**

Selausnäppäimet voi määrittää pikanäppäimiksi, joilla voi siirtyä käytetyimpiin valikoihin.

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset → Puhelin → Pikanäppäimet**.
2. Valitse näppäin.
3. Valitse valikko, joka määritetään näppäimelle.
4. Paina <**Tallenna**>.

**Äänetön
profiili**

Voit aktivoida äänettömän profiilin, jolloin et häiritse muita ihmisiä.

Paina perustilassa jonkin aikaa [#].

**Puhelimen
lukitus**

Voit estää muita käyttämästä puhelinta määrittämällä siihen salasanan. Puhelin pyytää salasanaa, kun siihen kytketään virta.

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset → Turvallisuus → Vaihda puhelimen salasana**.
2. Anna oletussalasana **00000000** ja paina <**Vahvista**>.
3. Anna uusi 4 - 8-numeroinen salasana ja paina <**Vahvista**>.
4. Anna uusi salasana uudelleen ja paina <**Vahvista**>.
5. Valitse **Puhelimen lukitus**.
6. Valitse **Päälle**.
7. Anna salasana ja paina <**Vahvista**>.

Puhelun soittaminen ja puheluuun vastaaminen

Puhelun soittaminen

Äänipuhelun soittaminen:

1. Syötä suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [**☎**].
3. Lopeta puhelu painamalla [**☎**].

Videopuhelun soittaminen:

1. Syötä suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [**📞**], niin toinen henkilö tulee näkyviin, jos toinen puhelin on yhteensopiva.

Puheluun vastaaminen

1. Kun puhelin soi, paina [**☎**].
2. Jos kyseessä on videopuhelu, paina <**Näytä**>, jos haluat, että toinen osapuoli näkee sinut.
3. Lopeta puhelu painamalla [**☎**].

Äänenvoimakkuuden säätäminen puhelun aikana

Paina [**W**] tai [**T**].

Lisäominaisuudet

Voit käyttää puhelinta muun muassa kamerana ja mediasoittimeksi sekä selata sillä Web-sivuja.

Kameran käyttäminen

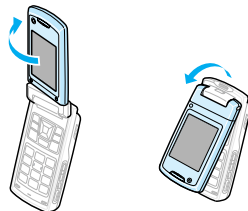
Valokuvan ottaminen

1. Avaa linssinsuojus liu'uttamalla kameran linssinsuojuskytkin alas kuvan osoittamalla tavalla.



2. Avaa puhelimen kansi.

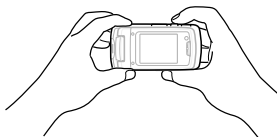
3. Käännä kuvan osoittamalla tavalla näyttö vasemmalle ja sulje puhelin.



Kamera käynnistyy ja esikatselunäyttö aukeaa maisematilassa.

Valokuvan ottaminen (jatkuu)

4. Pidä kameraa kuvan osoittamalla tavalla vaakatasossa. Muista huolehtia, että sormesi eivät ole linssin edessä.



5. Kohdista kameras objektiivin kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat asetukset.
6. Ota valokuva painamalla [KAMERA]-painike kokonaan alas. Valokuva tallentuu **Valokuvat-**kansioon.
7. Ota toinen kuva painamalla kameras valintanäppäintä.

Valokuvan katsominen

1. Paina kameras valintanäppäintä, kun olet kuvaustilassa ja näyttö on käännetty.
2. Valitse Valintatila -kuvake (📷).
3. Siirry kohtaan **Kansiot** ja paina [KAMERA].
4. Valitse 📁.
5. Tarkastele muita kuvia painamalla [W] tai [T].

Videon tallentaminen

1. Avaa linssinsuojus liu'uttamalla kameras linssinsuojuskyskytkin alas.
2. Avaa kansi.
3. Käännä näyttö vasemmalle ja sulje puhelin. Kamera käynnistyy ja esikatselunäyttö aukeaa maisematilassa.

4. Pidä kameraa vaakatasossa. Muista huolehtia, että sormesi eivät ole linssin edessä.
5. Siirry tallennustilaan painamalla kameran valintanäppäintä ja valitsemalla Valintatila - kuvake (📷) → **Videokamera**.
6. Kohdista kameran objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat asetukset.
7. Aloita kuvaaminen painamalla [KAMERA].
8. Lopeta kuvaaminen painamalla kameran valintanäppäintä. Video tallennetaan **Videot-**kansioon.

Videon toistaminen

1. Paina kameran valintanäppäintä, kun olet kuvaustilassa ja näyttö on käännetty.
2. Valitse Valintatila -kuvake (📷).
3. Siirry kohtaan **Kansiot** ja paina [KAMERA].
4. Valitse 📁.
5. Tarkastele muita videoleikkeitä painamalla [W] tai [T].
6. Toista valittu videoleike painamalla [KAMERA].

Musiikin toistaminen

Musiikki-tiedostojen kopioiminen puhelimeen

Vaihtoehdot:

- lataaminen verkosta puhelimen selaimella
▶ s. 56
- lataaminen tietokoneesta Samsung PC Studio -ohjelman avulla
▶ Samsung PC Studion käyttöopas
- vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta ▶ s. 101
- tiedostojen kopiointi muistikortille, joka sitten asetetaan puhelimeen.
▶ s. 30

Toisto-luettelon luominen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Multimedia** → **Mediasoitin** → **Musiikki**.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää soittolistaan** → **Valittu** tai **Useat**.
3. Jos valitsit **Useat**, valitse haluamasi tiedostot painamalla [Keskusta] ja paina sitten <**Lisää**>.
4. Siirry soittolistaan painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].

Musiikki-tiedostojen toistaminen

1. Paina soittolistanäytössä [Keskusta].
2. Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:
 - Keskusta: tauko tai toiston jatkaminen

Radion kuunteleminen

Radion kuunteleminen

- Vasemmalle: paluu edelliseen tiedostoon. Siirtyminen tiedostossa taaksepäin (kun näppäintä painetaan jonkin aikaa).
 - Oikealle: siirtyminen seuraavaan tiedostoon. Siirtyminen tiedostossa eteenpäin (kun näppäintä painetaan jonkin aikaa).
 - Ylös: soittolistan avaaminen
 - Alas: uudelleentoistotilan vaihto.
 - **W/T**: äänenvoimakkuuden säätäminen.
3. Toiston voi pysäyttää painamalla **<Lopeta>**.
1. Kytke kuulokkeen liitin puhelimen vasemmalla sivulla olevaan liitäntään.
 2. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Multimedia** → **FM-radio**.
 3. Kytke radio päälle painamalla [Keskusta].
 4. Voit etsiä radioasemia FM-radio-näytössä painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
 5. Radion kytkeminen pois, [Keskusta].

Radioasema luettelon luominen

1. Kytke kuulokemikrofoni puhelimeen ja kytke radio päälle.
2. Voit etsiä radioasemia FM-radio-näytössä painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää**.
4. Paina <**Tallenna**>.
5. Valitse tyhjä paikka.

WWW-sivujen selaaminen

Langattoman Internetin käyttö on helppoa sisäänrakennetun WWW-selaimen ansiosta. Voit käyttää erilaisia palveluja ja lukea uusimpia tietoja sekä ladata sisältöä Internetistä.

Selaimen käynnistäminen

Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Selain** → **Koti**.

Verkko-sivujen selaaminen

- Voit selata verkkosivuja painamalla [Ylös] tai [Alas].
- Voit valita kohteen painamalla [Keskusta].
- Voit palata edelliselle sivulle painamalla <**Takaisin**>.
- Voit siirtyä seuraavalle sivulla painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Siirry** → **Eteenpäin**.
- Voit muuttaa selaimen asetuksia painamalla <**Valinnat**>.

Puhelinmuistion käyttäminen

Yhteystietojen lisääminen

Puhelimen muistiin:

1. Näppäile perustilassa puhelinnumero ja paina **<Valinnat>**.
2. Valitse **Lisää puhelinmuistioon** → **Puhelin** → **Uusi** → numerotyyppi.
3. Määritä yhteystiedot:
Etunimi, Sukunimi, Matkapuhelin, Koti, Toimisto, Faksinumero, Jne., Sähköposti, Ryhmä, URL-osoite, Huomautukset, Syntymäpäivä, Postiosoite1 ja Postiosoite2. (Lisätietoja, Katuosoite, Postinumero, Kaupunki, Alue ja Maa).
4. Tallenna merkintä painamalla **<Valinnat>** ja valitsemalla **Tallenna**.

USIM/SIM-kortin muistiin:

1. Näppäile perustilassa puhelinnumero ja paina **<Valinnat>**.
2. Valitse **Lisää puhelinmuistioon** → **SIM-kortti** → **Uusi**.
3. Määritä omat yhteystietosi: Nimi, Matkapuhelin, Ryhmä (USIM) ja Paikka.
4. Tallenna yhteystieto painamalla **<Tallenna>**, tai paina **<Valinnat>** ja valitse **Tallenna**.

Henkilön etsiminen

1. Paina perustilassa < Q >.
2. Kirjoita nimen alkukirjaimet.
3. Valitse kohde.
4. Selaa numeron kohdalle ja soita siihen painamalla [↵] tai muokkaa yhteystietoja painamalla [Keskusta].

Käyntikortin luominen ja lähettä- minen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Puhelinmuistio** → **Oma käyntikortti**.
2. Määritä yhteystietosi.
3. Tallenna käyntikortti painamalla < **Valinnat** > ja valitsemalla **Tallenna**.

4. Jos haluat lähettää käyntikortin, siirry uudelleen kohtaan **Oma käyntikortti**.
5. Paina < **Valinnat** > ja valitse **Lähetä käyntikortti** → lähetystapa.

Viestien lähettäminen

Tekstiviestin lähettä- minen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo viesti** → **Tekstiviesti**.
2. Kirjoita viesti.
3. Paina [Keskusta].
4. Anna vastaanottajien numerot.
5. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Multimedia- viestin lähettä- minen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo viesti** → **Multimediaviesti**.
2. Syötä viestin aihe.
3. Valitse **Kuva tai video** tai **Ääni**.
4. Lisää kuva, videoleike tai äänileike.
5. Valitse **Teksti**.
6. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].
7. Siirry Siirry **Liitä tiedosto(t)** -riville.
8. Liitä tiedostoja painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lisää tiedosto(t)**.
9. Valitse yhteystietoja, kalenterimerkintöjä, tehtäviä, muistioita tai asiakirjatiedostoja painamalla [Keskusta].

Sähköposti- viestin lähettä- minen

10. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Liitä**.
11. Paina [Keskusta].
12. Anna vastaanottajien numerot tai osoitteet.
13. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].
1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo viesti** → **Sähköposti**.
2. Syötä sähköpostiviestin aihe.
3. Siirry **Viesti**-kenttään.
4. Kirjoita sähköpostiviestin teksti.
5. Valitse **Liitä tiedosto(t)** → **Lisää** → tiedostotyyppi.
6. Valitse tiedostot, jotka haluat liittää, painamalla [Keskusta].

**Sähköposti-
viestin
lähetä-
minen**
(jatkuu)

7. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Liitä**.
8. Paina [Keskusta].
9. Kirjoita sähköpostiosoitteet.
10. Lähetä sähköpostiviesti painamalla [Keskusta].

Viestien lukeminen

**Tekstiviestin
lukeminen**

Ilmoituksen tullessa näyttöön:

1. Paina <**Näytä**>.
2. Valitse viesti Saapuneet-kansiosta.

Saapuneet-kansiosta:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Saapuneet**.
2. Valitse tekstiviesti (✉).

**Multimedia-
viestin
lukeminen**

Ilmoituksen tullessa näyttöön:

1. Paina <**Näytä**>.
2. Valitse viesti Saapuneet-kansiosta.

Saapuneet-kansiosta:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Saapuneet**.
2. Valitse multimediaiviesti (📎).

**Sähköposti-
viestin
lukeminen**

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Sähköpostin Saapuneet-kansio**.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lataa**, kun haluat ladata sähköpostiviesti tai niiden otsikot.

3. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.
4. Jos valitsit otsikon ja haluat tarkastella sähköpostiviestiä, paina **<Valinnat>** ja valitse **Nouda**.

Bluetooth-yhteyden käyttäminen

Puhelin sisältää Bluetooth-tekniikkaa, joka mahdollistaa langattoman yhteyden muihin Bluetooth-laitteisiin sekä puhelimen handsfree- ja etäkäytön.

Bluetooth-yhteyden käyttöönotto

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Bluetooth** → **Aktivointi** → **Päällä**.
2. Voit määrittää, että muut laitteet voivat löytää puhelimesi, valitsemalla **Oman puhelimen näkyvyys** → **Päällä**.

Bluetooth-laitteen etsiminen ja laiteparin muodostus

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Bluetooth** → **Omat laitteet** → **Etsi uusia laitteita**.
2. Valitse laite.
3. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on sellainen, ja paina **<OK>**.
Kun toisen laitteen omistaja antaa saman koodin, laitepari on muodostettu.

Tietojen lähettäminen

1. Avaa sovellus:
Puhelinmuistio, Omat tiedostot, Kalenteri, Tehtävä tai **Muistio**.
2. Valitse kohde.
3. Paina valinnat
<**Valinnat**> ja valitse
Lähetä käyntikortti/
Lähetystapa →
Bluetoothin kautta/
Bluetooth.
4. Valitse laite.
5. Anna tarvittaessa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina <**OK**>.

Tietojen vastaanottaminen

Jotta tietoa voitaisiin vastaanottaa Bluetooth-yhteyden kautta, puhelimen Bluetooth-ominaisuuden täytyy olla käytössä.

Vahvista vastaanotto tarvittaessa painamalla <**Kyllä**>.

Sovelluksen vaihtaminen

Voit siirtyä valikosta muihin sovelluksiin ilman, että suljet käytössä ollutta valikkonäyttöä.

Siirry sovellukseen

1. Kun olet valikossa, paina [.
2. Valitse sovellus.

Käytettävissä olevat sovellukset

- **Puhelu:** avaa valintanäytön.
- **Viestit:** avaa **Viestit**-valikon.
- **Selain:** siirtyy **Selain**-valikkoon.

Sulje kaikki sovellukset

1. Paina [.
2. Siirry kohtaan **Lopetetaanko kaikki?**
3. Paina **<Kyllä>**.

Puhelimen näytön katseleminen televisiosta

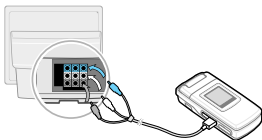
Voit katsella puhelimen näyttöä kuvaruudulta, jos kytket puhelimen televisioon TV out -kaapelilla. Voit näin katsella puhelimeen tallentamiasi valokuvia ja videoita isosta ruudusta vaikkapa perheen tai ystävien kanssa.

Tärkeitä tietoja televisiosta

- Televisioiden videotulo- ja audiolähtöliitaintöjen sijainnit ja muodot vaihtelevat televisioiden mallien mukaan. Katso, että kaapelien liittimien ja television liitaintöjen värit täsmäävät.
- Joissakin kuvajärjestelmissä kuva voi väristä tai siinä voi olla muita häiriöitä.
- Jotkin videotiedostot eivät ehkä näy kuvan laadun vuoksi TV Out -tilassa ei voi käyttää Bluetooth-stereokuulokkeita.

**Siirrä
puhelimien
näyttö
televisioon**

1. Kun televisiossa on virta, kytke puhelin televisioon asianmukaisella kaapelilla kuvassa osoitetulla tavalla.



2. Kytke televisio ulkoisen tulon tilaan.
Näyttö siirtyy TV Out -tilaan, jolloin puhelimen näyttö näkyy television kuvaruudussa.

3. Television kuvajärjestelmä täytyy tarvittaessa asettaa **TV-ulostulo** -valikosta.
► s. 109
4. Avaa haluamasi sovellus ja tiedostot.

Muistikortin käyttäminen

Voit lisätä puhelimen muistia lisävarusteisiin kuuluvan microSD-muistikortin avulla.

**Tärkeitä
tietoja
muisti-
kortista**

- Usein tapahtuva tietojen poistaminen ja tallentaminen lyhentää muistikortin käyttöikää.
- Älä poista muistikorttia puhelimesta tai katkaise puhelimen virtaa, kun tietoja käytetään tai siirretään. Muutoin tietoja voi hävitä ja kortti sekä puhelin voivat vahingoittua.

- Älä altista muistikorttia voimakkaille iskuille.
- Älä koske muistikortin liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.
- Älä säilytä muistikorttia pienten lasten tai lemmikkieläinten ulottuvilla.
- Älä altista muistikortteja staattisen sähköön purkauksille tai sähköisille häiriöille.

Muistikortin asettaminen

1. Työnnä muistikortti korttipaikkaan siten, että nimipuoli on alaspäin.
☒ Varmista, että asetat kortin oikein.
2. Paina korttia, kunnes se napsahtaa paikoilleen.

Muistikortin poistaminen

1. Paina muistikorttia, jolloin se ponnahtaa ulos puhelimesta.
2. Vedä kortti pois korttipaikasta.

Korttisovittimen käyttäminen

Korttisovittimen ja USB-kortinlukijan/-kirjoittajan avulla korttia voi lukea tietokoneessa.

1. Aseta muistikortti korttisovittimeen ja sovitin kortinlukijaan/-kirjoittajaan.
2. Kytke kortinlukijan/-kirjoittajan USB-liitin tietokoneen USB-porttiin.
3. Kopioi tietoja kortista tai korttiin.

Tekstin kirjoittaminen

Kirjain-, T9-, numero- ja erikoismerkkityla

Tietyissä toiminnoissa, kuten viesteissä, puhelinmuistiossa tai kalenterissa, voi kirjoittaa tekstiä kirjain-, T9-, numero- ja erikoismerkkitylassa.

Tekstinsyöttötilan vaihtaminen

- Painamalla jonkin aikaa [✱] voit siirtyä T9-tilasta (**T9FAb**) kirjaintilaan (**Abc**) ja päinvastoin. Joillakin kielialueilla voi käyttää kielikohtaista tekstinkirjoitustilaa.
- Painamalla [✱] voi vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä tai siirtyä numerotilaan (**123**).
- Painamalla jonkin aikaa [#] voit siirtyä erikoismerkkitylaan.

T9-tilan käyttäminen

Ennakoivan T9-tekstinkirjoitustilan avulla voit näppäillä minkä tahansa merkin yhdellä näppäimen painalluksella.

Sanan kirjoittaminen T9-tilassa

1. Sanan kirjoittaminen aloitetaan painamalla jotakin aakkosnumeerista näppäintä [2] - [9]. Kirjoita merkki painamalla näppäintä kerran.
Kun painat T9-tilassa esimerkiksi näppäimiä [8], [3], [7], [8] ja [3], näyttöön tulee sana *Terve*.
Puhelin ennakoii T9-tilassa kirjoitettavan sanan, joka voi muuttua aina, kun painat uutta näppäintä.
2. Kirjoita sana loppuun asti, ennen kuin muokkaat sitä tai poistat siitä merkkejä.
3. Kun näytössä on haluamasi sana, siirry vaiheeseen 4. Jos sana ei ole oikea, selaa painamiasi näppäimiä vastaavia vaihtoehtoisia sanoja painamalla [0].
Esimerkiksi *ne* ja *me* vastaavat näppäimiä [6] ja [3].
4. Voit lisätä välilyönnin ja kirjoittaa seuraavan sanan painamalla [#].

Muut T9-tilan toiminnot

- Painamalla [1] voit kirjoittaa pisteet tai heittomerkit automaattisesti.
- Välilyönnin voi lisätä painamalla [#].
- Kohdistinta voi siirtää selausnäppäimillä.
- Merkkejä voi poistaa yksitellen painamalla [C]. Näytön voi tyhjentää painamalla jonkin aikaa [C].

Uuden sanan lisääminen T9-sanastoon

Tämä ominaisuus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

1. Kirjoita lisättävä sana.
2. Painamalla [0] saat esiin painettuja näppäimiä vastaavat vaihtoehtoiset sanat. Kun vaihtoehtoiset sanat ovat lopussa, näytön alarivillä näkyy **Tavaa**.
3. Paina <**Tavaa**>.
4. Syötä haluamasi sana kirjaintilassa ja paina <**Lisää**>.

Kirjaintilan käyttäminen

Paina haluamasi merkin näppäintä, kunnes merkki tulee näkyviin.

Näppäin	Merkkien näyttöjärjestys	
	Iso kirjain	Pieni kirjain
1	. , - ? ! @ : () / 1	
2	A B C Ä Å Æ Ç Γ 2	a b c ä å æ ç Γ 2
3	D E F É Δ Φ 3	d e f è é Φ 3
4	G H I Θ Ψ 4	g h i ì Ψ 4
5	J K L Λ 5	j k l Λ 5
6	M N O Ñ Ö Ø 6	m n o ñ ö ø 6
7	P Q R S Π Σ Ξ 7	p q r s b Σ Ξ 7
8	T U V Ü 8	t u v ü 8
9	W X Y Z Ω 9	w x y z Ω 9
0	+ = < > € £ \$ % & ¥ ¤ 0	

(Tekstiviestin kirjoittaminen GSM-merkistöllä)

Muut kirjaintilan toiminnot

- Jos haluat kirjoittaa saman kirjaimen tai samassa näppäimessä olevan eri kirjaimen toistamiseen, odota, kunnes kohdistin siirtyy oikealle automaattisesti tai paina [Oikealle]. Syötä sitten seuraava kirjain.
- Välilyönnin voi lisätä painamalla [#].
- Kohdistinta voi siirtää selausnäppäimillä.
- Merkkejä voi poistaa yksitellen painamalla [C]. Näytön voi tyhjentää painamalla jonkin aikaa [C].

Numerotilan käyttäminen

Numerotilassa voi kirjoittaa numeroita.

Paina haluamiasi numeroita vastaavia näppäimiä.

Erikoismerkkitilan käyttäminen

Erikoismerkkitilassa voi kirjoittaa erikoismerkkejä.

Jos haluat	Paina
saada esiin lisää erikoismerkkejä	[Ylös] tai [Alas].
valita erikoismerkin	vastaavaa numeronäppäintä.
poistaa jo kirjoitetut erikoismerkit	[C].
lisätä erikoismerkin tai -merkkejä	<OK>.

Puheluiden lisäominaisuudet

Puhelun soittaminen

1. Näppäile perustilassa suuntanumero ja puhelinnumero.

- ☒ • Voit poistaa viimeisen numeron painamalla [**C**] tai tyhjentää koko näytön painamalla jonkin aikaa [**C**]. Voit siirtää kohdistinta virheellisen numeron muokkaamiseksi.
- Numeroiden välille voi lisätä tauon painamalla jonkin aikaa [*****].

2. Paina [**↵**].
3. Lopeta puhelu painamalla [**⏏**].

Ulkomaanpuhelun soittaminen

1. Paina perustilassa jonkin aikaa [**0**]. Näyttöön tulee **+**-merkki.
2. Näppäile maakoodi, suuntanumero sekä puhelinnumero ja paina [**↵**].

Viimeksi soitettuihin numeroihin soittaminen

1. Saat esiin luettelon viimeksi soitetuista numeroista painamalla perustilassa [**↵**].
2. Siirry haluamasi numeron kohdalle ja paina [**↵**].

Puhelinmuistioon tallennettuun numeroon soittaminen

Kun olet tallentanut numeron puhelinmuistioon, voit soittaa siihen valitsemalla sen puhelinmuistiosta. ► s. 43

Voit myös määrittää käytetyimmät numerot pikavalintanäppäiminä käytettäviin numeronäppäimiin. ► s. 48

Voit valita numeron USIM/SIM-kortilta käyttämällä tallennuksen yhteydessä määritettyä numeroa.

1. Näppäile perustilassa paikkanimero ja paina [**#**].
2. Selaa muita numeroita tarpeen mukaan.
3. Soita äänipuhelu painamalla **<Puhelu>** tai [**↵**] tai videopuhelu painamalla **<Videopuhelu>** tai [**📞**].

Puheluun vastaaminen

Kun joku soittaa numeroosi, puhelin soi ja näyttöön tulee saapuvan puhelun kuvake.

Vastaa puheluun painamalla <**Vastaa**> tai [↵].

Vinkkejä puheluun vastaamiseen

- Kun **Vastaus kaikilla näppäimillä** -toiminto on käytössä, puheluun voi vastata painamalla mitä tahansa näppäintä, paitsi näppäimiä <**Hylkää**> ja [📞]. ▶ s. 108
- Kun **Aktiivikansi** -toiminto on käytössä, puheluun voi vastata avaamalla puhelimen kannen. ▶ s. 108
- Voit hylätä puhelun painamalla <**Hylkää**> tai [📞].
- Painamalla jonkin aikaa [W] tai [T] voit **Äänenvoimakkuusnäppäin saapuvassa puhelussa** -asetuksesta riippuen joko torjua puhelun tai mykistää soittoaänen. ▶ s. 108

Vastaamatta jääneiden puhelujen tarkasteleminen

Näytössä näkyy mahdollisten vastaamatta jääneiden puhelujen määrä.

1. Paina <**Näytä**>.
2. Voit tarvittaessa selata vastaamatta jääneitä puheluita.
3. Soita haluamaasi numeroon painamalla [↵].

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kuulokemikrofonin avulla voit soittaa puheluja tai vastata niihin pitämättä puhelinta kädessä.

Kytke kuulokemikrofoni puhelimen vasemmalla sivulla olevaan liitäntään. Kuulokemikrofonin painike toimii alla kuvatulla tavalla.

Jos haluat	Paina
soittaa viimeksi soitettuun numeroon uudelleen	näppäintä kahdesti ja pidä sitä jonkin aikaa painettuna.

Jos haluat	Paina
vastata puheluun	painiketta.
lopettaa puhelun	painiketta.

Toiminnot puhelun aikana

Puhelun aikana käytettävissä on lukuisia toimintoja.

Äänenvoimakkuuden säätäminen puhelun aikana

Säädä kuulokkeen äänenvoimakkuutta puhelun aikana painamalla [**W**] tai [**T**].

Paina [**W**], jos haluat lisätä äänenvoimakkuutta, ja paina [**T**], jos haluat vähentää äänenvoimakkuutta.

Puhelun asettaminen pitoon / puhelun noutaminen

Aseta puhelu pitoon painamalla <**Pidä**> ja nouda se painamalla <**Nouda**>.

Toisen puhelun soittaminen

Voit soittaa samanaikaisesti toisen puhelun, jos verkko tukee kyseistä toimintoa.

1. Aseta puhelu pitoon painamalla <**Pidä**>.
2. Soita toinen puhelu normaalisti.
3. Voit siirtyä puhelusta toiseen painamalla <**Vaihda**>.
4. Voit lopettaa pidossa olevan puhelun painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lopeta** → **Puhelu pidossa**.
5. Lopeta nykyinen puhelu painamalla [**Ⓣ**].

Toiseen puheluun vastaaminen

Voit vastata saapuvaan puheluun, vaikka puhuisit parhaillaan puhelimessa jonkun toisen henkilön kanssa. Näin voi tehdä, jos verkko tukee toimintoa ja koputusominaisuus on käytössä. ► s. 111

1. Vastaa puheluun painamalla [**↵**]. Ensimmäinen puhelu siirtyy automaattisesti pitoon.
2. Voit siirtyä puhelusta toiseen painamalla <**Vaihda**>.

3. Voit lopettaa pidossa olevan puhelun painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lopeta** → **Puhelu pidossa**.
4. Lopeta nykyinen puhelu painamalla [].

Kaiutinpuheluominaisuuden käyttäminen

Voit käyttää puhelinta kaiutinpuhelimena, jolloin voit pitää puhelinta vaikkapa pöydällä, kun puhut puhelua.

Ota kaiutinpuheluominaisuus käyttöön painamalla [Keskusta] ja <**Kyllä**>. Paina näppäintä uudelleen, jos haluat palata käyttämään korvakuuloketta.

Puhelunaikaisten toimintojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia toimintoja puhelun aikana painamalla <**Valinnat**>:

- **Kaiutin päällä? / Normaali:** ota kaiutinpuheluominaisuus käyttöön tai siirrä puhelin takaisin normaalitilaan.
- **Vaihda kuulokkeisiin / Vaihda puhelimeen:** siirrä puhelu Bluetooth-kuulokemikrofoniin, handsfree-autosarjaan tai takaisin puhelimeen.
- **Liitä:** luo neuvottelupuhelu asettamalla soittaja pitoon aktiivisen puhelun aikana. Neuvottelupuheluun voi osallistua enintään viisi henkilöä.
- **Erota:** keskustele yksityisesti yhden neuvottelupuheluun osallistuvan henkilön kanssa. Muut osapuolet voivat keskustella keskenään. Yhdistä kaikki yksityiseen keskusteluun osallistuneet takaisin neuvottelupuheluun valitsemalla **Liitä**.
- **Siirrä:** siirrä aktiivinen puhelu pidossa olevalle henkilölle. Sinun puhelusi katkaistaan, mutta kyseiset kaksi soittajaa voivat jatkaa puhelua keskenään.
- **Mykistä / Mykistys pois päältä:** mykistä puhelimen mikrofoni siten, että toinen osapuoli ei kuule ääntäsi, tai ota puhetila takaisin käyttöön.
- **Uusi puhelu:** soita uusi puhelu.
- **Puhelinmuistio:** käytä yhteystietoluetteloa.
- **Lisää puhelinmuistioon:** lisää toisen henkilön puhelinnumero puhelinmuistioon.

- **Luo viesti:** luo uusi tekstiviesti.
- **Lähetä DTMF:** lähetä DTMF-äänet (Dual Tone Multi-Frequency) ryhmänä. DTMF-ääniä, jotka kuuluvat numeronäppäimiä painettaessa, käytetään puhelimissa äänitaajuusvalintaan. Tästä toiminnosta on hyötyä annettaessa salasanaa tai tilinumeroa esimerkiksi automaattiseen pankkipalveluun.
- **Muistio:** luo muistio.
- **SIM AT:** Voit käyttää erilaisia SIM-kortin tarjoamia palveluja, kuten uutisia, säätiedotuksia sekä viihde- ja paikannuspalveluja. Tämä vaihtoehto on käytettävissä, jos käytössä oleva SIM-kortti tukee SIM Application Toolkit -valikoita, ja se voi vaihdella palveluntarjoajan mukaan.
- **Lopeta puhelu:** lopeta puhelu.
- **Lopeta:** katkaise pidossa oleva puhelu, aktiivinen puhelu tai kaikki puhelut.
- **Lähetä viesti:** lähetä tekstiviesti annettuun numeroon.
- **Tallenna muistioon:** tallenna annettu numero muistioon.

Videopuheluominaisuuden käyttäminen

3G (UMTS) -verkossa puhelimella voi soittaa tai vastaanottaa videopuhelun, jolloin näet toisen osapuolen keskustelun aikana. Toisen osapuolen puhelimen on tuettava videopuheluominaisuutta.

Videopuhelun soittaminen

1. Näppäile perustilassa suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [**☎**].

Videopuheluun vastaaminen

Voit vastata saapuvaan videopuheluun samalla tavalla kuin äänipuheluunkin. Painamalla <**Näytä**> voit sallia, että toinen osapuoli näkee sinut.

Videopuheluvaihtoehtojen käyttäminen

Videopuhelun aikana voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Kaiutin päällä / Kaiutin pois päältä:** ottaa kaiuttimen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
- **Vaihda kuulokemikrofoniin / Vaihda puhelimeen:** siirrä puhelu Bluetooth-kuulokemikrofoniin, handsfree-autosarjaan tai takaisin puhelimeen. Jotta voisit käyttää tätä ominaisuutta, kuuloke on ensin kytkettävä puhelimeen. ► s. 99
- **Mykistä:** kytke pois kamera, näppäinäännet tai mikrofoni.
- **Näyttöasetukset:** muuta kameran kuva-asetukset:

Kirkkaus: näytä valoisuusohjauspalkki ja säädä valoisuutta painamalla [Ylös] tai [Alas].

Tehosteet: muuta kuvan värisävyjä.

Laatu: muuta kuvan laatua.

Zoomaus: näytä zoomausohjauspalkki ja lähennä tai loitonna kuvaa painamalla [Ylös] tai [Alas].

Näytä soittajan kuva / Piilota soittajan kuva: näytä tai piilota soittajan tiedot.

- **Lisäasetukset:** käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

Puhelinmuistio: käytä yhteystietoluetteloa.

Luo viesti: lähetä tekstiviesti henkilölle, jonka kanssa puhut puhelimesta.

Näytä tekstiviesti: tarkastele saapuneiden viestien luetteloa.

Lähetä tiedosto / Lähetä kameran kuvaa: näytä vastaanottajan puhelimesta kamerakuvasi sijasta jokin muu kuva tai palauta näyttö kamerakuvaan.

Kalenteri: käytä kalenteria.

Muistio: luo muistio.

- **Lopeta puhelu:** lopeta videopuhelu.

Alla on lueteltu kaikki valikkotoiminnot.

Puheluloki (valikko 1)

Valikon avulla voi tarkastella soitettuja, vastaanotettuja tai vastaamattomia puheluja ja puheluiden kestoja. Valikon avulla voi myös tarkastaa puheluiden hinnan, jos USIM/SIM-kortti tukee tätä toimintoa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Puheluloki**.

Edelliset yhteystiedot (valikko 1.1)

Tässä valikossa näkyvät viimeksi soitetut, vastaanotetut tai vastaamattomat puhelut.

Puhelutietojen tarkasteleminen

1. Valitse puhelutyyppi painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
2. Selaa puheluluetteloa painamalla [Ylös] tai [Alas].

3. Painamalla [Keskusta] voit tarkastella puhelun tietoja ja painamalla [↩] voit soittaa numeroon.

Puhelutietovalinnat

Kun esillä on soittoluettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla **<Valinnat>**:

- **Lisätiedot:** katso puhelun lisätietoja.
- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu numeroon.
- **Videopuhelu:** soita videopuhelu numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Lisää puhelinmuistioon:** tallenna numero puhelinmuistioon.
- **Luo viesti:** lähetä tekstiviesti, multimediaviesti tai sähköpostiviesti valittuun numeroon.
- **Poista:** poista valittu puhelutieto tai kaikki puhelutiedot.
- **Näytä yhteystiedot:** tarkastele yhteystietoja, jos soittajan tiedot on tallennettu puhelinmuistioon.

Vastaamattomat puhelut (valikko 1.2)

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät vastaamatta jääneet puhelut.

Soitetut puhelut (valikko 1.3)

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät soitetut puhelut.

Vastatut puhelut (valikko 1.4)

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät vastatut puhelut.

Datalaskuri (valikko 1.5)

Valikon avulla voit tarkastella lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen kokonaismäärää.

- **Lähetetty yhteensä:** tarkasta lähettämäsi datan yhteismäärä.
- **Vastatut yhteensä:** tarkasta vastaanottamasi datan yhteismäärä.
- **CDS-puhelut yhteensä:** tarkasta soittamiesi datapuhelujen yhteispituus.

Voit nollata laskurin tai kaikki laskurit painamalla **<Valinnat>** ja valitsemalla **Nollaa** tai **Nollaa kaikki**.



Jos puhelin on lukittu, sen salasana täytyy antaa. Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ► s. 115

Puhelujen hinnat (Valikko 1.6)

Tämä verkko-ominaisuus näyttää puhelukustannukset. Tämä valikko on käytettävissä vain, jos USIM/SIM-korttisi tukee sitä. Huomaa, että tätä ominaisuutta ei ole tarkoitettu laskutuskäyttöön.

- **Kokonaishinnat:** Tarkista kaikkien puhelujesi kustannukset yhteensä. Jos kokonaiskustannukset ylittävät enimmäissumman, joka on asetettu kohdassa **Muokkaa hintarajaa**, laskuri täytyy nollata ennen toisen puhelun soittamista.
- **Viimeisen puhelun hinta:** viimeksi soitetun puhelun kustannus.
- **Puheluraja:** tarkista määritetty hintaraja.

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Nollaa puhelujen hinnat:** nollaa kustannuslaskurit.
- **Muokkaa hintarajaa:** määritä puhelukustannusten enimmäisraja.
- **Aseta valuutta:** aseta valuutta, jota käytetään puhelukustannuksia laskettaessa.

Puhelujen kestot (valikko 1.7)

Tässä valikossa näkyvät soitettujen ja vastattujen puhelujen kestot. Palveluntarjoajan laskuttama aika vaihtelee.

-  **Soitetut yhteensä:** tarkista soittamiesi puhelujen yhteispituus.
-  **Vastatut yhteensä:** tarkista vastaanottamiesi äänipuhelujen yhteispituus.
-  **Soitetut yhteensä:** tarkista soittamiesi videopuhelujen yhteispituus.
-  **Vastatut yhteensä:** tarkista vastaanottamiesi videopuhelujen yhteispituus.

Voit nollata laskurin tai kaikki laskurit painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Nollaa** tai **Nollaa kaikki**.



Jos puhelin on lukittu, sen salasana täytyy antaa. Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ► s. 115

Puhelinmuistio (valikko 2)

Voit tallentaa puhelinnumerot USIM/SIM-kortille ja puhelimen muistiin. USIM/SIM-kortin ja puhelimen fyysisesti erillisiä muisteja käytetään yhdessä yhtenä puhelinmuistiona.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Puhelinmuistio**.

Etsi yhteystieto (valikko 2.1)

Valikon avulla voit etsiä yhteystietoja puhelinmuistiosta.



Voit siirtyä nopeasti tähän valikkoon painamalla < > perustilassa.

Nimen etsiminen

1. Kirjoita etsittävän nimen ensimmäiset kirjaimet.
2. Valitse nimi puhelinmuistiosta.
3. Siirry nimen kohdalle ja soita numeroon painamalla [↩] tai muokkaa yhteystietoja painamalla [Keskusta].

Puhelinmuistion asetukset

Kun tarkastelet yhteystietoja, painamalla <Valinnat> saat käyttöön seuraavat vaihtoehdot:

- **Muokkaa:** muokkaa yhteystietoja.
- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu valittuun numeroon.
- **Videopuhelu:** soita videopuhelu numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Lähetä viesti:** lähetä teksti- tai multimediaviesti valittuun numeroon tai lähetä multimediaviesti tai sähköposti valittuun sähköpostiosoitteeseen.
- **Kopioi:** kopioi yhteystiedot.
- **Poista:** poista yhteystiedot.
- **Merkitse oletusnumero:** aseta valittu numero henkilön yhteystietojen oletusnumeroksi.
- **Lähetä käyntikortti:** lähetä henkilön yhteystiedot multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Erikoisasetukset:** käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:
 - Kuva:** määritä soittajan kuvatunnus, joka näkyy, kun saat puhelun kyseiseltä henkilöltä.
 - Soittoääni:** määritä soittoääni, jota käytetään, kun kyseinen henkilö soittaa numeroosi.
 - Viestin merkkiääni:** valitse soittoääni, joka kuuluu, kun saat viestin kyseiseltä henkilöltä.
- **Lisää ryhmä:** lisää yhteystieto soittajaryhmään.
- **Lisää pikavalintoihin:** aseta numero pikavalintanumeroksi.

- **Kopioi SIM-kortille / Kopioi puhelimeen:** kopioi henkilön yhteystiedot puhelimen muistista USIM/ SIM-kortille tai päinvastoin.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia:** tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Lisää yhteystieto (valikko 2.2)

Tässä valikossa voit lisätä puhelinmuistioon uudet yhteystiedot.

Yhteystietojen tallentaminen puhelimen muistiin

1. Valitse **Puhelin**.
2. Muuta asetuksia tai kirjoita yhteystiedot.
 - **Etunimi / Sukunimi:** anna nimi.
 - **Matkapuhelin / Koti / Toimisto / Faksinumero / jne.:** lisää numero haluamaasi luokkaan.
Jos haluat merkitä lisäksi numeron videopuheluita varten, paina **<Valinnat>** ja valitse **Merkitse videopuhelu**.

- **Sähköposti:** anna sähköpostiosoite.
- **Ryhmä:** Lisää yhteystiedot soittajaryhmään.
- **URL-osoite:** syötä kotisivun osoite.
- **Huomautukset:** lisää henkilöä koskeva muistio.
- **Syntymäpäivä:** syötä henkilön syntymäpäivä.
- **Postiosoite1 / Postiosoite2:** syötä henkilön postiosoite.

3. Painamalla **<Valinnat>** ja valitsemalla **Erikoisasetukset** pääset syöttämään seuraavat lisätiedot:
 - **Kuva:** määritä soittajan kuvatunnus, joka näkyy, kun saat puhelun kyseiseltä henkilöltä.
 - **Soittoääni:** määritä soittoaäni, jota käytetään, kun kyseinen henkilö soittaa numeroosi.
 - **Viestin merkkiääni:** valitse soittoaäni, joka kuuluu, kun saat viestin kyseiseltä henkilöltä.
4. Tallenna yhteystiedot painamalla **<Valinnat>** ja valitsemalla **Tallenna**.

Henkilön yhteystietojen tallentaminen USIM/SIM-kortille

1. Valitse **SIM-kortti**.
2. Kirjoita yhteystiedot.
 - **Nimi:** anna nimi.
 - **Matkapuhelin:** lisää numero.
 - **Sähköposti:** (USIM-kortti) anna sähköpostiosoite.
 - **Ryhmä:** (USIM-kortti) määritä soittajaryhmä.
 - **Paikka:** syötä paikanumero.
3. Jos käytössä on USIM-kortti voit lisätä muita tietoja painamalla **<Valinnat>**:
 - **Lisää kohde:** lisää numerotyyppi yhteyshenkilölle.
 - **Poista kohde:** poista valittu luokka yhteystiedosta.
4. Tallenna yhteystieto painamalla **<Tallenna>**, tai paina **<Valinnat>** ja valitse **Tallenna**.

Ryhmät (valikko 2.3)

Valikon avulla voit järjestää yhteystiedot soittajaryhmiin.

Uuden soittajaryhmän luominen

1. Paina **<Valinnat>** ja valitse **Uusi ryhmä**.
2. Anna ryhmän nimi.
3. Tallenna ryhmä painamalla **<Tallenna>**.

Jäsenien lisääminen soittajaryhmään

1. Valitse ryhmä.
2. Valitse ryhmään lisättävät henkilöt painamalla [Keskusta].
3. Paina **<Tallenna>**.

Soittajaryhmien hallinta

Kun tarkastelet ryhmäluetteloa, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla **<Valinnat>**:

- **Lisää jäsen:** lisää jäseniä valittuun ryhmään, jos ryhmä on tyhjä.
- **Näytä jäsenet:** tarkastele valitun ryhmän jäseniä.
- **Uusi ryhmä:** lisää uusi ryhmä.
- **Poista:** poista valittu ryhmä tai kaikki ryhmät. Ryhmän jäseniä ei kuitenkaan poisteta puhelinmuistiosta.

- **Nimeä ryhmä uudelleen:** vaihda ryhmän nimi.
- **Lisäasetukset:** käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:
Kuva: määritä soittajan kuvatunnus, joka näkyy, kun kyseinen ryhmän jäsen soittaa numeroosi.
Soittoääni: määritä soittoääni, jota käytetään, kun kyseinen ryhmän jäsen soittaa numeroosi.

Oma käyntikortti (valikko 2.4)

Valikon avulla voi luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Oman käyntikortin tallentaminen

Käyntikortin luominen tapahtuu samalla tavalla kuin puhelinnumeron tallentaminen puhelimen muistiin. ► s. 45

Käyntikorttivalioidot

Kun olet tallentanut oman käyntikortin, saat käyttöön seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa:** muokkaa käyntikorttia.

- **Lähetä käyntikortti:** Lähetä käyntikortti multimediasivustossa, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Poista:** poista käyntikortti.
- **Vaihda käyntikortteja:** vaihda käyntikortteja toisen henkilön kanssa Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia:** tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Kopioi kaikki (valikko 2.5)

Valikon avulla voit kopioida kaikki USIM/SIM-kortille tallennetut yhteystiedot puhelimen muistiin tai päinvastoin.

Palvelunumero (valikko 2.6)

Valikon avulla voit tarkastella palveluntarjoajan määrittämiä palvelunumeroita, kuten hätänumeroita ja numerotiedustelunumeroita. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos USIM/SIM-kortti tukee kyseistä palvelua.

1. Siirry haluamasi numeron kohdalle ja paina **<Näytä>**.
2. Paina **<Puhelu>** tai [Keskusta].

Asetukset (valikko 2.7)

Valikon avulla voit vaihtaa puhelinmuistion oletusasetukset.

Pikavalinta (valikko 2.7.1)

Valikon avulla voit määrittää kahdeksalle useimmin tarvitsemallesi numerolle pikavalintanumeron (2 - 9).

Pikavalintanumeroiden määrittäminen

1. Valitse jokin numero väliltä **2 - 9**.
Näppäin **1** on varattu vastaajapalvelulle.
2. Valitse haluamasi yhteystieto yhteystietoluettelosta.
3. Valitse numero.

Pikavalintanumeroiden hallinta

Kun esillä on pikavalintanäyttö, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla **<Valinnat>**:

- **Liitä:** määritä numero vapaalle näppäimelle.

- **Näytä:** tarkastele näppäimeen liitettyä nimeä ja numeroa.
- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu näppäimelle asetettuun numeroon.
- **Videopuhelu:** soita videopuhelu näppäimelle asetettuun numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Muuta:** määritä näppäimelle jokin toinen numero.
- **Poista:** poista näppäimen pikavalinta-asetukset.

Pikavalintanumeroihin soittaminen

Paina kyseistä näppäintä perustilassa jonkin aikaa.

Yhteystietojen järjestyskriteeri

(valikko 2.7.2)

Valikon avulla voit vaihtaa yhteystietoluettelon lajittelujärjestystä.

Tallenna uudet yhteystiedot kohteeseen (valikko 2.7.3)

Valikon avulla voit valita oletusmuistipaikan, johon yhteystiedot tallennetaan. Jos valitset **Kysy aina** -vaihtoehdon, tallennuspaikka täytyy määrittää aina numeron tallentamisen yhteydessä.

Näytä yhteystiedot kohteesta

(valikko 2.7.4)

Valikon avulla voit valita muistipaikan, josta puhelinmuistio näyttää kohteita.

Oma numero (valikko 2.7.5)

Valikon avulla voit tarkistaa omat puhelinnumerosi tai määritellä niille nimet. Tässä tehty muutokset eivät vaikuta USIM/SIM-kortin varsinaisiin tilaajanumeroihin.

Muistin tila (Valikko 2.8)

Valikon avulla voit tarkastaa, kuinka monta yhteystietoa puhelimen muistiin ja USIM/SIM-korttiin on tallennettu.

Multimedia (valikko 3)

Valikon avulla voit käyttää mediasoitinta ja sanelinta sekä muuttaa niiden asetuksia. Voin myös kuunnella FM-radiota puhelimen kautta.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Multimedia**.

Mediasoitin (valikko 3.1)

Voit kuunnella musiikkia ja katsella videotiedostoja puhelimellasi. Tiedostot täytyy ensin tallentaa puhelimen muistiin.

Voit kuunnella korkealaatuista musiikkia käyttämällä lisävarusteina saatavia Bluetooth-stereokuulokkeita.

Musiikki- ja videotiedostojen lataaminen tai vastaanottaminen

Voit toistaa seuraavanlaisia tiedostoja puhelimellasi.

- Musiikki: MP3, AAC, WMA, M4A, MMF
- Video: MP4, 3GP

Voit tallentaa musiikki- tai videotiedostoja puhelimen muistiin seuraavilla tavoilla:

- lataus langattomasta verkosta ► s. 56
- lataus tietokoneesta Samsung PC Studio -ohjelman avulla ► Samsung PC Studion käyttöopas
- vastaanotto aktiivisen Bluetooth-yhteyden kautta ► s. 101
- tiedostojen kopiointi muistikortille, joka sitten asetetaan puhelimeen. ► s. 30

Ladatut tai vastaanotetut tiedostot tallennetaan **Musiikki**-kansioon kohdassa **Äänet** tai **Lataukset**-kansioon kohdassa **Videot**.

Musiikki (valikko 3.1.1)

Valikon avulla voit järjestää ja toistaa musiikkitiedostoja. Sinun täytyy lisätä tiedostoja soittolistaan.

Soittolistan luominen

1. Paina Omat musiikkitiedostot -listassa <**Valinnat**> ja valitse **Lisää soittolistaan** → **Valittu** tai **Useat**.
2. Jos valitsit **Useat**, valitse haluamasi tiedostot painamalla [Keskusta] ja paina sitten <**Lisää**>.
3. Siirry soittolistaan painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].

Musiikkitiedostojen toistaminen

1. Paina Soittolista-näytössä <**Valinnat**> ja valitse **Toista käyttäen**.
2. Jos haluat käyttää kuunteluun puhelimen kaiutinta, valitse **Puhelin**.

Jos haluat kuunnella musiikkia Bluetooth-stereokuulokkeiden kautta, valitse **A/V -kuulokemikrofoni**, aseta kuulokkeet hakemaan puhelin ja kytke puhelin kuulokkeisiin.

Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
Keskusta	Tauko tai toiston jatkaminen.
Vasen	Siirtyminen edelliseen tiedostoon. Siirtyminen tiedostossa taaksepäin (kun näppäintä painetaan jonkin aikaa).
Oikea	Siirtyminen seuraavaan tiedostoon. Siirtyminen tiedostossa eteenpäin (kun näppäintä painetaan jonkin aikaa).
Ylös	Avaa soittolistan.
Alas	Vaihtaa toistotilaa. ( : Pois,  : Toista yksi uudelleen,  : Toista kaikki uudelleen)

Näppäin	Toiminto
W/T	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
5	Vaihtaa soittotilan animaatiota.
KAMERA	Kun näppäintä painetaan jonkin aikaa, puhelimen ulkoiset näppäimet lukitaan. Näin estetään vahinkopainallukset. Tämä vaihtoehto on käytettävissä ainoastaan silloin, kun puhelimen kansi on suljettu.

Musiikkisoittimen vaihtoehtojen käyttäminen

Saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla musiikkisoitin näytössä
<Valinnat>:

- **Toista / Tauko:** aloittaa tai keskeyttää toiston.
- **Siirrä A/V-kuulokemikrofoniin / Siirrä puhelimeen:** toista äänet Bluetooth-stereokuulokkeiden tai puhelimen kaiuttimen kautta.

- **Lopeta:** lopeta toisto.
 - **Avaa soittolista:** tarkastele soittolistaa.
 - **Näytä ohjain / Piilota ohjain:** näytä tai piilota ohjauspalkki. Valikon näkyminen vaihtelee toistoanimaation asetusten mukaan.
 - **Lähetystapa:** lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
 - **Aseta:** aseta soittoaani ääni- tai videopuhelujen soittoaäneksi tai puhelinmuistiossa olevan henkilön tunnussoittoaäneksi.
 - **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen:** hanki valituille DRM-tiedostoille uusi lisenssiavain.
 - **Lisätiedot:** tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
 - **Soittimen asetukset:** muuta musiikkitiedostojen soittamisen oletusasetuksia.
- Toistotila:** valitse toistotila.
- Sekoita:** aseta musiikkisoitin soittamaan raitoja satunnaisessa järjestyksessä.

Visualiser: vaihda soittoanimaatiota.

Taustavalo: valitse pysyvä näytön taustavalo päällä toiston aikana.

Piilota ohjain: aseta musiikkisoitin piilottamaan ohjaimen kuva.

Äänenvoimakkuus: säädä äänenvoimakkuutta.

- **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Soittolistan muokkaaminen.

Voit muokata soittolistaa lisäämällä tai poistamalla tiedostoja tai muuttamalla niiden soittojärjestystä.

1. Siirry Omat musiikkitiedostot -listasta soittolistaan painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
2. Painamalla <Valinnat> saat käyttöösi soittolistan muokausvaihtoehdot.
 - **Lisää:** lisää uusia musiikkitiedostoja.
 - **Siirrä kappaletta soittolistalla:** siirrä valittu tiedosto haluamaasi soittolistan kohtaan.
 - **Poista:** poista valittu tiedosto tai kaikki tiedostot soittolistasta.

3. Kun olet valmis, aloita soitto painamalla <Valinnat> ja valitsemalla **Toista käyttäen** → äänen lähtötila.

Videot (valikko 3.1.2)

Valikon avulla voit katsella videotiedostoja. Valitse videotiedosto luettelosta. Videosoitin käynnistyy ja näyttää valitun videon.

Videon esittämisen aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
Keskusta	Tauko tai toiston jatkaminen.
Vasen	Siirtyminen edelliseen tiedostoon.
Oikea	Siirtyminen seuraavaan tiedostoon.
Ylös	Avaa tiedostolistan.
Alas	Vaihtaa toistotilaa. (⏮): Pois, (⏪): Toista yksi uudelleen, (⏩): Toista kaikki uudelleen)
W/T	Äänenvoimakkuuden säätäminen.

Saat videosoitinnäytöstä käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <>.

- **Toista / Tauko:** aloittaa tai keskeyttää toiston.
 - **Lopeta:** lopettaa toiston.
 - **Lähetystapa:** lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
 - **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen:** hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
 - **Lisätiedot:** tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
 - **Soittimen asetukset:** muuta videotiedostojen esittämisen oletusasetuksia.
- Toistotila:** valitse toistotila.
- Sekoita:** aseta videosoitin esittämään raitoja satunnaisessa järjestyksessä.
- Äänenvoimakkuus:** säädä äänenvoimakkuutta.

- **Suoratoistoasetukset:** aktivoi yhteysprofiili, jota käytetään yhteydessä suoratoistopalvelimen kanssa. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ► s. 113
- **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

FM-radio (valikko 3.2)

Valikon avulla voit kuunnella musiikkia tai vaikka uutisia puhelimen radiosta.

Radion käyttöönotto ja kuunteleminen

Ensiksi sinun täytyy kytkeä kuulokemikrofoni puhelimeen, sillä se toimii antennina.

1. Kytke puhelimen mukana toimitetun kuulokkeen liitin puhelimen vasemmalla sivulla olevaan liitäntään.
2. Paina FM-radion näytössä [Keskusta] tai paina <**Valinnat**> ja valitse **FM-radio päällä**.
3. Etsi radioasema painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
Voit etsiä kuunneltavia radioasemia myös pitämällä [Vasemmalle] tai [Oikealle] jonkin aikaa painettuna.

Radioasemaluettelon luominen

Voit tallentaa suosikkiasemasi, niin että voit valita aseman nopeasti ilman kohisevien taajuuksien läpi selaamista.

1. Kytke kuulokemikrofoni puhelimeen ja kytke radio päälle.
2. Etsi radioasema painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää**.
4. Tallenna näytössä oleva radioaseman taajuus painamalla <**Tallenna**>.
5. Valitse tyhjä paikka.
6. Toista vaiheesta 2 alkaen, jos haluat tallentaa muita asemia.

Jos haluat kuunnella tallennettuja asemia, paina [Ylös] tai [Alas] FM-radion näytössä.

Radion poistaminen käytöstä

Jos haluat poistaa radion käytöstä, paina [Keskusta], paina radionäytössä <**Valinnat**> ja valitse **FM-radio pois päältä** tai irrota kuulokemikrofoni.

Radiovaihtoehtojen käyttö

Radionäytössä voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **FM-radio päällä / FM-radio pois päältä**: ota radio käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Kaiutin päällä / Kuuloke päällä**: toista äänet puhelimen kaiuttimen tai kuulokemikrofonin kautta.
- **Itseviritys**: anna puhelimen hakea ja tallentaa radioasemat automaattisesti.
- **Lisää**: tallenna radioasema.
- **Muokka**: muokkaa tallennetun radioaseman taajuutta.
- **Poista**: poista valittu asema tai kaikki asemat.
- **Ohjelmamuistutus**: aseta puhelin muistuttamaan radion kuuntelusta johonkin tiettyyn aikaan. Kun ponnahdusilmoitus tulee näyttöön, voit kuunnella valittua asemaa painamalla <**Kuuntele**>.
- **Asetukset**: muuta radion asetuksia.

Äänenvoimakkuus: valitse radion äänenvoimakkuus.

Ohita äänet: voit valita, että radio pysyy päällä, vaikka poistuisit tästä valikosta. Näin voit käyttää muita toimintoja radion kuuntelun aikana.

Sanelin (valikko 3.3)

Valikon avulla voit nauhoittaa puhemuistioita. Puhemuistio voi olla enintään 30 minuutin pituinen.

Puhemuistion tallentaminen

1. Aloita tallennus painamalla [Keskusta].
2. Puhu mikrofoniin.
Voit keskeyttää tallennuksen tai jatkaa sitä painamalla [Keskusta].
3. Lopeta tallennus painamalla <**Lopeta**> tai [alas]. Puhemuistio tallentuu automaattisesti.
4. Voit kuunnella puhemuistion painamalla [Keskusta] tai nauhoittaa uusia painamalla [YLös].

Puhemuistion toistaminen

1. Paina Sanelin-näytössä <**Valinnat**> ja valitse **Omat äänet**.
2. Valitse puhemuistio **Puheluettelo-**kansiosta. Muistion toisto alkaa.

Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
Keskusta	Tauko tai toiston jatkaminen.
Vasen	Siirtyminen edelliseen tiedostoon. Siirtyminen tiedostossa taaksepäin (kun näppäintä painetaan jonkin aikaa).
Oikea	Siirtyminen seuraavaan tiedostoon. siirtyminen tiedostossa eteenpäin (kun näppäintä painetaan jonkin aikaa).
W/T	Äänenvoimakkuuden säätäminen.
Alas	Lopettaa toiston.

Sanelimen asetusten muuttaminen

Voit muuttaa sanelimen tallennusasetuksia. Ennen kuin tallennat puhemuiston, paina **<Valinnat>** ja valitse **Puheen tallennuksen asetukset**, niin saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Oletusnimi:** aseta tiedostojen nimien oletusetuliite.
- **Tallennuksen kesto:** valitse enimmäistallennusaika.
- **Visualiserin ulkoasu:** vaihda sanelimen ulkoasua.

Selain (valikko 4)

Puhelimen WAP (Wireless Application Protocol) -selaimella voi käyttää langatonta Internetiä. Langattoman Web-yhteyden avulla voit saada ajanmukaista tietoa ja erilaista mediasisältöä, kuten pelejä, taustakuvia, soittoääniiä ja musiikkitiedostoja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Selain**.

Koti (valikko 4.1)

Valikon avulla voit muodostaa yhteyden verkkoon ja ladata langatonta WWW-palvelua tarjoavan palveluntarjoajan kotisivun.

Selaimen käyttö

Jos haluat	Paina
selata selaimen kohteita	[Ylös] tai [Alas].
valita selaimen kohteen	[Keskusta] tai <Valinnat> ja valitse Siirry kohteeseen .
palata edelliselle sivulle	<Takaisin> tai <Valinnat> ja valitse Siirry → Taaksepäin .
siirtyä seuraavalle sivulle	<Valinnat> ja valitse Siirry → Eteenpäin .

Sivun valinnat

Saat mistä tahansa Web-sivusta käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla

<**Valinnat**>:

- **Siirry kohteeseen:** siirry linkin Web-sivulle.
- **Siirry:** siirry sivuhistorian sivuissa eteen- tai taaksepäin.
- **Lataa uudelleen:** päivitä esillä oleva sivu.
- **Työpöytä-näkymään / SmartFitView-näkymään:** vaihda selaimen näkymää.
- **Siirry kotisivulle:** palaa kotisivulle.
- **Kirjanmerkit:** lisää esillä oleva sivu suosikkeihin tai selaa suosikkisivuluetteloa.
- **Kirjoita URL-osoite:** kirjoita URL-osoite manuaalisesti.
- **Lähetä URL-osoite:** lähetä tekstiviestissä senhetkisen sivun URL-osoite.
- **Tallenna:** tallenna valittu kuva tai senhetkinen sivu.

- **Sivuhistoria:** tarkastele selaamiesi sivujen luetteloa.

- **Lisäasetukset:** muuta selaimen asetuksia.

Tyhjennä välimuisti: tyhjennä välimuisti. Välimuisti on väliaikainen muisti, johon viimeksi käytetyt WWW-sivut tallentuvat.

Tyhjennä eväste: poista evästeet. Evästeet ovat henkilökohtaisia tunnistetietoja, joita selain lähettää palvelimelle Web-sivujen käytön aikana.

Evästeasetukset: muuta evästeiden hyväksymisen tilaa.

Valinnat: muuta selaimen näkymää, ääniä, muita asetuksia.

- **Sivun tiedot:** tarkastele sivun ominaisuuksia.
- **Tietoja selaimesta:** tarkastele selaimen versio- ja tekijänoikeustietoja.

Selaimen käytön lopettaminen

Katkaise Internet-yhteys ja lopeta selaimen käyttö painamalla [].

Kirjoita URL-osoite (valikko 4.2)

Valikon avulla voit kirjoittaa URL-osoitteen ja käyttää osoitteessa sijaitsevaa WWW-sivua.

URL-osoitteen voi lisätä suosikkeihin valitsemalla **Lisää kirjanmerkki**.

Kirjanmerkit (valikko 4.3)

Valikon avulla voit tallentaa usein käytettyjen WWW-sivustojen URL-osoitteet tai käyttää valmiiksi asetettuja suosikkeja.

Suosikin lisääminen

1. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää kirjanmerkki**.
2. Anna suosikille nimi ja paina [alas].
3. Anna URL-osoite ja paina <**Tallenna**>.

Siirtyminen suosikkisivulle

Suosikin valinta käynnistää selaimen automaattisesti ja tuo esiin kyseisen Web-sivun.

Suosikkien vaihtoehdot

Kun olet tallentanut kohteen, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla

<**Valinnat**>:

- **Siirry**: siirry suosikkeihin tallennetulle WWW-sivulle.
- **Siirry kotisivulle**: siirry kotisivuksi määritellylle Web-sivulle.
- **Kirjoita URL-osoite**: kirjoita URL-osoite manuaalisesti.
- **Kirjanmerkki**: lisää uusi kirjanmerkki tai muokkaa aiemmin lisätyn kirjanmerkin URL-osoitetta ja nimeä.
- **Lähetä URL-osoite**: lähetä kirjanmerkin URL-osoite tekstiviestissä muille.
- **Poista**: poista valittu kirjanmerkki tai kaikki kirjanmerkit lukuun ottamatta puhelimen esivalittuja kirjanmerkkejä.

Tallennetut sivut *(valikko 4.4)*

Voit tarkastella online-tilassa tallentamiesi sivujen luetteloa.

Jos valitset jonkin sivulla olevan linkin, puhelin siirtyy online-tilaan, jotta sivu on käytettävissä.

Sivuhistoria *(valikko 4.5)*

Voit tarkastella äskettäin selaamiesi sivujen luetteloa.

Valitse luettelosta haluamasi URL-osoite.

Lisäasetukset *(valikko 4.6.)*

Valikon avulla voit tyhjentää välimuistin, poistaa evästeitä tai muuttaa selainnäytön asetuksia.

- **Tyhjennä välimuisti:** tyhjennä välimuisti. Välimuisti on väliaikainen muisti, johon viimeksi käytetyt WWW-sivut tallentuvat.
- **Tyhjennä eväste:** poista evästeet. Evästeet ovat henkilökohtaisia tunnistetietoja, joita selain lähettää palvelimelle Web-sivujen käytön aikana.

- **Evästeasetukset:** muuta evästeiden hyväksymisen tilaa.
- **Valinnat:** muuta selaimen näkymää ja äänen asetuksia.
- **Tietoja selaimesta:** tarkastele selaimen versio- ja tekijänoikeustietoja.

Selainasetukset *(valikko 4.7)*

Valikon avulla voi valita langattoman Internet-yhteyden käytössä tarvittavan yhteysprofiilin. Voit myös luoda profiiliin tai muokata sitä. ► s. 113

Viestit *(valikko 5)*

Viestit-valikon avulla voit lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä, multimediamviestejä ja sähköpostiviestejä. Voit myös käyttää vastaaja-, palveluviesti- ja tiedoteviesti-toimintoja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Viestit**.

Luo viesti (valikko 5.1)

Valikon avulla voit luoda ja lähettää viestejä.

Tekstiviesti (valikko 5.1.1)

Tekstiviestipalvelun avulla voit lähettää tai vastaanottaa tekstiviestejä.

1. Kirjoita viesti.

- ☒ Tekstiviestin merkkien enimmäismäärä on määritelty palveluntarjoajan mukaan. Jos viesti on enimmäismerkkimäärää pitempi, puhelin jakaa sen osiin.

2. Painamalla <Valinnat> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Lähetä:** lähetä viesti.
- **Syöttötila:** vaihda tekstin syöttötila.
- **Kieli:** vaihda T9-tilassa käytettävä kieli.
- **Lisää:** lisää tekstimalli, henkilön yhteystiedot tai suosikin URL-osoite tekstiin.
- **Tallenna luonnoksiin:** tallenna viesti **Luonnokset**-kansioon.

3. Paina [Keskusta].

4. Anna vastaanottajan numero.

Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.

5. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Multimediaviestit (valikko 5.1.2)

Multimediaviestipalvelun (MMS) avulla voit lähettää puhelimesta toiseen tai puhelimesta sähköpostiin viestejä, joissa on tekstiä, kuvia, videota ja ääntä.

1. Syötä viestin aihe.

2. Valitse **Kuva tai video** tai **Ääni** ja lisää kuva, video tai äänitiedosto.

- ☒ Viestin enimmäiskoko voi vaihdella palveluntarjoajan mukaan.
- Tiedostotyyppi tai DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää joidenkin tiedostojen välittämisen.

3. Valitse **Teksti**.

4. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].

5. Siirry **Liitä tiedosto(t)** -riville.

6. Liitä tiedostoja painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lisää tiedosto(t)**.
7. Valitse yhteystietoja, kalenterimerkintöjä, tehtäviä, muistioita tai asiakirjatiedostoja painamalla [Keskusta].
8. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Liitä**.
9. Kun olet liittänyt kohteita, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:
 - **Lähetä**: lähetä viesti.
 - **Esikatselu**: tarkastele viestiä sellaisena kuin se näkyy vastaanottajan puhelimessa.
 - **Syöttötapa**: vaihda tekstin syöttötila.
 - **Kieli**: vaihda T9-tilassa käytettävä kieli.
 - **Lisää tekstimalli**: lisää tekstiin tekstimalli.
 - **Muokkaa tyyliä**: aseta sivun kesto ja muuta fontin väriä ja tyyliä valitulla sivulla tai kaikilla sivuilla.
 - **Teksti päällä / Kuva päällä**: valitse näkykö vastaanottajan puhelimessa ensin viestin teksti vai kuva.
- **Muuta kuva / Vaihda ääni**: korvaa lisätty tiedosto toisella.
- **Muokkaa tekstiä**: muokkaa viestin sisältöä.
- **Poista kuva / Poista ääni / Poista tekstiä**: poista lisätty kohde.
- **Lisää sivu**: lisää sivuja. Voit siirtyä kullekin sivulle painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
- **Poista sivu**: poista lisätty sivu.
- **Siirry seuraavalle sivulle / Siirry edelliselle sivulle**: siirrä nykyistä sivua sivun verran eteen- tai taaksepäin viestissä.
- **Tallenna luonnoksiin**: tallenna viesti **Luonnokset**-kansioon.
- **Tallenna multimediaviestimallina**: tallenna viesti mallina.
- **Lisää tiedosto(t)**: liitä viestiin puhelinmuistion kohde (käyntikorttina), kalenteritietoja (datamuotoisena liitteenä) tai asiakirjatiedosto, joka on tallennettu kansioon **Muut tiedostot**.

- **Liitetiedostoluettelo:** tarkastele liitettyjen tiedostojen luetteloa.
10. Paina lopuksi <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä**.
 11. Näppäile puhelinumero tai sähköpostiosoite.
Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.
 12. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Sähköposti (valikko 5.1.3)

Voit luoda ja lähettää sähköpostiviestejä, jotka sisältävät tekstiä, ääntä ja kuvia. Jotta voisit käyttää tätä ominaisuutta, sinun on tilattava sähköpostipalvelu ja määritettävä sähköpostitili ja -profiili. ► s. 73

1. Kirjoita sähköpostiviestin aihe.
2. Siirry **Viesti**-kenttään.
3. Kirjoita sähköpostiviesti.
4. Siirry **Liitä tiedosto(t)** -riville.
5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää** → kohdetyyppi:
 - **Tiedosto(t):** lisää media- tai asiakirjatiedostoja.

- **Käyntikortti:** lisää puhelinmuistiosta yhteystietoja käyntikortteina.
- **Tapaaminen / Vuospäivä / Tehtävä / Muistio:** lisää kalenterimerkintöjä, tehtäviä tai muistioita.

6. Valitse lisättävät kohteet painamalla [Keskusta].



DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää joidenkin tiedostojen välittämisen.

7. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Liitä**.
Voit tarkastella liittämiäsi tiedostoja painamalla <**Valinnat**> ja **Liitetiedostoluettelo**
8. Paina lopuksi <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä**.
9. Anna sähköpostiosoite.
Jos haluat lähettää sähköpostiviestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.
10. Lähetä sähköpostiviesti painamalla [Keskusta].

Saapuneet (valikko 5.2)

Valikon avulla voit tallentaa kaikki saamasi viestit sähköposteja lukuun ottamatta.

Viestin tarkasteleminen

Viestiluettelossa saattaa näkyä seuraavia viestityyppejä ilmaisevia kuvakkeita:

-  tekstiviesti
 -  multimediaviesti
 -  palvelimen lähettämä palveluviesti
 -  asetusviesti, sisältää verkkoparametreja
 -  palveluntarjoajan lähettämä tiedoteviesti
- ☒ • DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää Web-sisältöä sisältävien viestien edelleen lähettämisen.
 - !-kuvake viestin kohdalla osoittaa, että viesti on tärkeä. Harmaa viestikuvake ilmaisee, että viestin tärkeys taso on matala.

Viestivaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on viesti ja painat <Valinnat>, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

Tekstiviestit

- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu valittuun numeroon.
- **Videopuhelu:** soita videopuhelu valittuun numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Luo viesti:** lähetä tekstiviesti, multimediaviesti tai sähköpostiviesti valittuun numeroon tai sähköpostiosoitteeseen.
- **Lisää puhelinmuistioon:** tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero tai sähköpostiosoite on valittu, voit myös tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Lisää:** lisää URL-osoite suosikkiluetteloon tai puhelinmuistioon.
- **Siirry URL-osoitteeseen:** muodosta yhteys viestissä olevaan URL-osoitteeseen.

- **Vastaa:** vastaa lähettäjälle teksti- tai multimediaviestillä.
- **Lähetä edelleen:** välitä viesti eteenpäin.
- **Poista:** poista viesti.
- **Siirrä puhelimeen / Siirrä SIM-kortille:** siirrä viesti USIM/SIM-kortilta puhelimen muistiin tai päinvastoin.
- **Tulosta käyttäen Bluetoothia:** tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Multimediaviestit ja -ilmoitukset

- **Nouda:** nouda multimediaviestit palvelimesta.
- **Toista:** toista viesti.
- **Vastaa:** vastaa lähettäjälle teksti- tai multimediaviestillä.
- **Vastaa kaikille:** lähetä vastaus lähettäjälle ja kaikille muille vastaanottajille.
- **Lähetä edelleen:** välitä viesti eteenpäin.

- **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen:** hanki valituille DRM-tiedostoille uusi lisenssiavain.
- **Poista:** poista viesti.
- **Tallenna multimediaviestimallina:** tallenna viesti mallina.
- **Liitteet:** tallenna viestin mediasisältö puhelimen muistiin.
- **Lisää puhelinmuistioon:** tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero tai sähköpostiosoite on valittu, voit myös tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Lisätiedot:** tarkastele viestin ominaisuuksia.
- **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Asetusviestit

- **Asenna:** siirrä puhelimeen viestissä määritetty kokoonpano.
- **Poista:** poista viesti.

Palveluviestit

- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu valittuun numeroon.
- **Luo viesti:** lähetä tekstiviesti, multimediaviesti tai sähköpostiviesti valittuun numeroon.
- **Lisää puhelinmuistioon:** tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero tai sähköpostiosoite on valittu, voit myös tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Siirry URL-osoitteeseen:** muodosta yhteys viestissä määritettyyn URL-osoitteeseen.
- **Poista:** poista viesti.

Tiedotepalveluviestit

- **Siirry URL-osoitteeseen:** muodosta yhteys viestissä olevaan URL-osoitteeseen.
- **Tallenna:** tallenna viesti puhelimen muistiin.
- **Poista:** poista viesti.

Sähköpostin Saapuneet-kansio (valikko 5.3)

Valikon avulla voit tallentaa vastaanottamiasi sähköpostiviestejä.

Sähköpostiviestin lukeminen

1. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lataa**. Puhelin tarkastaa sähköpostipalvelimen ja lataa uudet sähköpostiviestit.
2. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.
3. Paina [**W**] tai [**T**], jos haluat tarkastella muita sähköpostiviestin sivuja.
4. Siirry edelliseen tai seuraavaan sähköpostiviestiin painamalla [**Vasemmalle**] tai [**Oikealle**].



DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää Web-sisältöä sisältävien viestien edelleen lähettämisen.

Sähköpostivaihtoehdot

Kun esillä on sähköpostiviesti tai viestin otsikko, painamalla <**Valinnat**> saat käyttöön seuraavat vaihtoehdot:

- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu valittuun numeroon.

- **Videopuhelu:** soita videopuhelu valittuun numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
 - **Luo viesti:** lähetä tekstiviesti, multimediaviesti tai sähköpostiviesti valittuun numeroon tai sähköpostiosoitteeseen.
 - **Siirry URL-osoitteeseen:** muodosta yhteys viestissä määritettyyn URL-osoitteeseen.
 - **Lisää puhelinmuistioon:** tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero tai sähköpostiosoite on valittu, voit myös tallentaa sen yhteystietoihin.
 - **Lisää:** lisää URL-osoite suosikkiluetteloon tai puhelinmuistioon.
 - **Nouda:** nouda sähköpostiviesti sähköpostipalvelimesta.
 - **Vastaa:** lähetä vastaus lähettäjälle.
 - **Vastaa kaikille:** lähetä vastaus lähettäjälle ja kaikille vastaanottajille.
 - **Lähetä edelleen:** välitä sähköpostiviesti muille.
 - **Poista:** poista sähköpostiviesti vain puhelimen muistista tai sekä puhelimen muistista että sähköpostipalvelimesta.
 - **Liitteet:** tallenna sähköpostiviestin liitetiedostot puhelimen muistiin.
 - **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen:** hanki valituille DRM-tiedostoille uusi lisenssiavain.
 - **Tulosta käyttäen Bluetoothia:** tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- ☒ Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain, jos sähköpostiviesti koostuu tekstistä.
- **Estokriteeri:** lisää lähettäjän sähköpostiosoite suodatusluetteloon, jos haluat estää kyseisestä osoitteesta tulevat tai kyseistä aihetta käsittelevät sähköpostiviestit.
 - **Lisätiedot:** tarkastele sähköpostin ominaisuuksia.
 - **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Luonnokset (valikko 5.4)

Valikon avulla voit varastoida viestejä, jotka olet tallentanut myöhemmin lähetettäväksi.

Viestiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <Valinnat>:

- **Näytä:** avaa valittu multimediaviesti.
- **Muokkaa:** muokkaa valittua viestiä.
- **Lähetä:** lähetä viesti.
- **Poista:** poista valittu viesti tai kaikki viestit.
- **Järjestyskriteeri:** vaihda viestiluettelon lajittelujärjestystä.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse viesti, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot:** tarkastele viestin ominaisuuksia.

Lähtevät (valikko 5.5)

Valikon avulla voit tallentaa viestit, joiden lähettäminen on epäonnistunut.

Viestiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <Valinnat>:

- **Näytä:** avaa valittu viesti.

- **Lähetä uudelleen:** lähetä viesti uudelleen.
- **Muokkaa:** muokkaa valittua viestiä.
- **Poista:** Poista viesti tai kaikki viestit.
- **Järjestyskriteeri:** vaihda viestiluettelon lajittelujärjestystä.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse viesti, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot:** tarkastele viestin ominaisuuksia.

Lähetetyt (valikko 5.6)

Valikon avulla voit varastoida lähettämiäsi viestejä.

Kun esillä on viesti ja painat <Valinnat>, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Äänipuhelu:** soita äänipuhelu valittuun numeroon.
- **Videopuhelu:** soita videopuhelu valittuun numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Luo viesti:** lähetä tekstiviesti, multimediaviesti tai sähköpostiviesti valittuun numeroon tai sähköpostiosoitteeseen

- **Siirry URL-osoitteeseen:** muodosta yhteys viestissä olevaan URL-osoitteeseen.
- **Lisää puhelinmuistioon:** tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero tai sähköpostiosoite on valittu, voit myös tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Lisää:** lisää URL-osoite suosikkiluetteloon tai puhelinmuistioon.
- **Lähetä edelleen:** välitä viesti eteenpäin.
- **Siirrä puhelimeen / Siirrä SIM-kortille:** siirrä viesti USIM/SIM-kortilta puhelimen muistiin tai päinvastoin.
- **Poista:** poista viesti.
- **Lisätiedot:** tarkastele viestin ominaisuuksia.

Mallit (valikko 5.7)

Valikon avulla voi tehdä ja käyttää usein tarvittavien viestien malleja.

Tekstimallit (valikko 5.7.1)

Voit luoda tekstiviestimalleja usein käyttämistäsi lauseista, jolloin voit lisätä niitä tarvittaessa tekstiviesteihin.

Mallin luominen

1. Paina <**Lis.uusi**> tai paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää uusi**, jos jokin on jo tallennettu.
2. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].

Mallivaihtoehtojen käyttäminen

Malliluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetä:** luo ja lähetä uusi teksti-, multimedia- tai sähköpostiviesti mallin avulla.
- **Lisää uusi:** lisää uusi malli.
- **Muokkaa:** muokkaa valittua mallia.
- **Poista:** poista valittu malli tai kaikki mallit.

Multimediaviestimallit (valikko 5.7.2)

Voit luoda multimediamallaja, joita voit lisätä multimediaviesteihin.

Mallin luominen

1. Paina <**Lis. uusi**> tai paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää uusi**, jos jokin on jo tallennettu.
2. Mallit luodaan samalla tavalla kuin multimediaviestit.
3. Tallenna malli painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna multimediaviestimallina**.

Mallivaihtoehtojen käyttäminen

Malliluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa valittu malli.
- **Lähetä**: lähetä uusi viesti mallia käyttämällä.
- **Lisää uusi**: lisää uusi malli.
- **Muokkaa**: muokkaa valittua mallia.
- **Poista**: poista valittu malli tai kaikki mallit.

Vastaaja (valikko 5.8)

Valikon avulla voit ottaa yhteyden vastaajapalvelimeen ja kuunnella vastaajaviestejä.



Voit ottaa nopeasti yhteyden vastaajapalvelimeen painamalla perustilassa jonkin aikaa [**1**].

Poista kaikki (valikko 5.9)

Valikon avulla voit poistaa kunkin viestityypin kaikki viestit kerralla.

1. Valitse poistettavat viestityypit painamalla [Keskusta].
2. Paina <**Poista**>.
3. Vahvista poisto painamalla <**Kyllä**>.

Asetukset (valikko 5.0)

Valikon avulla voit määrittää viestipalveluiden asetukset.

Tekstiviesti (valikko 5.0.1)

Voit määrittää tekstiviestipalvelun asetukset.

- **Asetukset x** (jossa **x** on asetusprofiilin numero): määritä kunkin profiilin asetukset.

Keskuksen osoite: tallenna tekstiviestipalvelimen numero tai muuta sitä.

Vanhentuminen: määritä, kuinka kauan viestit säilytetään viestipalvelimessa.

Oletustyyppi: määritä oletusviestityyppi. Verkko osaa muuntaa viestit valittuun muotoon.

Nimi: anna profiilin nimi.

- **Lähetysasetukset:** määritä tekstiviestien lähetysasetukset.

Vastauspolku: salli vastaanottajien vastata oman viestipalvelimesi kautta.

Toimitusraportti: määritä verkko ilmoittamaan, kun viestit on toimitettu.

Verkon valinta: voit valita verkon mukaan joko vaihtoehdon **Vain CS** (GSM) tai **Ensisijaisesti PS** (GPRS).

Säilytä kopio: määritä, että puhelin jättää kopion viesteistä **Lähetetyt-**kansioon lähetyksen jälkeen.

Merkistötuki: valitse merkistön koodaustapa. Jos valitset

Automaattinen-vaihtoehdon, puhelin vaihtaa koodaustavan automaattisesti GSM-aakkosista Unicode-merkistöksi, kun syötät Unicode-merkin. Unicode-koodaus vähentää viestin enimmäismerkkimäärän noin puoleen. Jos tämä valikko ei näy, puhelin käyttää GSM-merkistöä oletusarvoisesti.

Multimediaviesti (valikko 5.0.2)

Voit määrittää multimediaviestipalvelun asetukset.

- **Lähetysasetukset:** määritä multimediaviestien lähetysasetukset.

Tärkeys: määritä viestiesi tärkeystaso.

Voimassaoloaika: määritä, kuinka kauan viestit säilytetään multimediaviestipalvelimessa.

Toimitusaika: valitse viestien lähetyksessä käytettävä viive.

Piilota osoite: määritä, että osoitteesi ei näy vastaanottajan puhelimessa.

Toimitusraportti: määritä verkko ilmoittamaan, kun viestit on toimitettu.

Lukuraportti: lähetä viestien mukana lukukuittauspyyntö.

Säilytä kopio: määritä, että puhelin jättää kopion viesteistä **Lähetetyt-**kansioon lähetyksen jälkeen.

- **Vastaanottoasetukset:** määritä multimediaviestien vastaanottoasetukset:

Kotiverkko: määritä, vastaanottaako puhelin uudet viestit automaattisesti, kun olet kotiverkossa.

Vieras verkko: määritä, vastaanottaako puhelin uudet viestit automaattisesti, kun olet vieraassa verkossa.

Seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä, kun vastaanotat viestejä kotiverkossa tai vieraassa verkossa:

- **Automaattinen lataus:** puhelin noutaa uudet viestit palvelimesta automaattisesti.
- **Manuaalinen:** puhelin näyttää ilmoitukset. **Nouda-**vaihtoehdon avulla voit ladata uudet viestit manuaalisesti.

- **Rajoitettu tila:** puhelin vastaanottaa palvelimesta ensin ilmoitukset. Kun yrität ladata uusia viestejä, puhelin ilmoittaa lisämaksusta.

Toimitusraportti: määritä, että verkko ilmoittaa lähettäjälle, onko viesti toimitettu sinulle.

Lukuraportti: määritä, lähettääkö puhelin lukukuittauksen, kun vastaanotettu viesti on luettu.

Hylkää nimettömät: hylkää tuntemattomilta lähettäjiltä tulevat viestit.

- **MMS-profiilit:** valitse multimediaviestin siirrossa käytettävä yhteysprofiili. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä.
▶ s. 113
- **Viestiluokka:** määritä multimediaviestien luomisasetukset.
Viestiluokka: valitse, minkätyyppistä viestiaiainestoa lisäät ja miten viestin kokoa rajoitettu.
- **Sisällökäs video:** voit lisätä mitä tahansa kohteita 300 kilotavuun asti.

- **Teksti:** voit lisätä vain tekstiä 30 kilotavuun asti.
- **Tavallinen kuva:** voit lisätä mitä tahansa kohteita videota lukuun ottamatta 30 kilotavuun asti.
- **Sisällökäs kuva:** voit lisätä mitä tahansa kohteita videota lukuun ottamatta 100 kilotavuun asti.
- **Tavallinen video:** voit lisätä minkä tahansa kohteen 100 kilotavuun asti.

Luontitila: Valitse multimediaviestin luontitila.

- **Vapaa:** voit luoda viestin, jonka sisältö on minkäläinen tahansa ja joka on kooltaan miten suuri tahansa.
- **Rajoitettu tila:** voit luoda viestin, jonka sisältö ja koko on määritetty kohdassa **Viestiluokka**.
- **Varoitus:** voit luoda viestin, jonka sisältö on minkäläinen tahansa ja joka on kooltaan miten suuri tahansa, mutta puhelin ilmoittaa, kun sisältö tai koko ylittää enimmäismäärän.

- **Oletustyyli:** aseta sivun oletusasetukset kuten sivun kesto, fontin väri ja tyyli ja taustan väri.

Sähköposti (valikko 5.0.3)

Voit määrittää sähköpostiviestien oletusasetukset.



Et voi muuttaa sähköpostiprofiiliin tai -tilin asetuksia, kun viestejä lähetetään tai noudetaan.

- **Lähetysasetukset:** määritä sähköpostiviestien lähetysasetukset:
Lähetäjä: määritä lähettäjän nimi.
Lähetystili: valitse sähköpostin oletustili.
Tärkeys: valitse sähköpostiviestin tärkeystaso.
Säilytä kopio: määritä, että puhelin jättää kopion sähköpostiviesteistä **Lähetetyt**-kansioon lähetyksen jälkeen.
Lähetä vahvistus: määritä verkko ilmoittamaan, kun sähköpostiviestit on toimitettu.

Lukukuittaus: lähetä sähköpostiviestien mukana lukukuittauspyyntö.

Lisää oma käyntikortti: liitä omat yhteystietosi sähköpostiviesteihin.

Lisää allekirjoitus: liitä tietorivi kaikkiin uusiin sähköpostiviesteihin tai kaikkiin sähköpostiviesteihin mukaan lukien vastaukset.

- **Vastaanottoasetukset:** määritä sähköpostiviestien vastaanottoasetukset.

Noutoasetus: valitse lataako puhelin vain sähköpostien otsikot vai koko viestit.

Hylkää jos yli: määritä saapuvien sähköpostiviestien enimmäiskoko. Puhelin hylkää viestit, joiden koko on määritettyä suurempi.

Tarkistusväli: määritä, kuinka usein puhelin tarkistaa, onko palvelimessa saapuvia viestejä. Jos valitset **Älä käytä**, voit vastaanottaa uudet sähköpostit manuaalisesti **Lataa-** vaihtoehdon avulla.

Lukukuittaus: määritä, lähettääkö puhelin lukukuittauksen, kun vastaanotettu sähköpostiviesti on luettu.

Estä osoite: määritä sähköpostiosoitteet, joista tulevien sähköpostiviestien vastaanotto estetään, ja ota postin esto käyttöön tai poista se käytöstä.

Estä aihe: torju sähköpostiviestit, jotka sisältävät määrittelemiäsi aiheita, ja ota käyttöön postin esto tai poista se käytöstä.

- **Sähköpostiprofiilit:** valitse sähköpostipalvelussa käytettävä yhteysprofiili. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ► s. 113
- **Sähköpostitilit:** määritä sähköpostitili ja valitse käytettävä tili. Voit käyttää seuraavia tiliin liittyviä vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Muokkaa**:

Tilin nimi: anna valitun tilin nimi.

SMTP-palvelin: anna sähköpostin lähetyksessä käytettävän palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.

SMTP-portti: anna SMTP-portin numero.

SSL käyttöön: aktivoi SSL (Secured Sockets Layer) -protokollan käyttö.

Nouda palvelimen tyyppi: valitse saapuvien sähköpostiviestien palvelimen protokolla. Muut asetukset riippuvat protokollan tyypistä.

Nouda palvelin: anna POP3- tai IMAP4-palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.

Nouda portti: syötä POP3- tai IMAP4-portin numero.

SSL käyttöön: aktivoi SSL (Secured Sockets Layer) -protokollan käyttö.

Noutoasetus: (vain IMAP4-protokolla) valitse, noutaako puhelin liitteitä sisältävät viestit.

Noutojen määrä: (vain IMAP4-protokolla) valitse, kuinka monta sähköpostiotsikkoa puhelin noutaa kerralla palvelimelta.

Jätä kopio viestistä palvelimelle: jätä sähköpostipalvelimelle kopio viesteistä.

Oma osoite: määritä sähköpostiosoitteesi.

Käyttäjätunnus: kirjoita POP3- tai IMAP4-käyttäjätunnus.

Salasana: anna POP3- tai IMAP4-salasana.

POP3 / IMAP4 Ennenkuin SMTP: kun lähetät sähköpostiviestejä, muodosta todentamista varten yhteys POP3-palvelimeen tai IMAP4-palvelimeen ennen kuin muodostat yhteyden SMTP-palvelimeen.

Käyttäjän SMTP-todennus: ota käyttöön SMTP-todennus, joka edellyttää, että käyttäjän on kirjauduttava sisään ennen viestien lähettämistä.

Sama kuin POP3 / IMAP4: valitse, haluatko SMTP-palvelimelle samat parametrit kuin POP3- tai IMAP4-palvelimelle.

Käyttäjätunnus: kirjoita SMTP-käyttäjätunnus.

Salasana: anna SMTP-salasana.

Vastaaja (valikko 5.0.4)

Valikon avulla voit määrittää vastaajapalvelimen numeron.



Ennen kuin vastaajapalveluun voi muodostaa yhteyden, vastaajapalvelun numero täytyy tallentaa puhelimeen. Numeron saa operaattorilta.

Palveluviesti (valikko 5.0.5)

Voit muuttaa asetukset, joita käytetään vastaanotettaessa palveluviestejä langattomasta WWW-palvelimesta.

- **Vastaanota:** määritä, miten puhelin vastaanottaa palveluviestit.
- **Viestikeskus:** määritä palvelin, josta puhelin vastaanottaa palveluviestejä, jos valitsit **Vastaanota**-vaihtoehdoksi **Valinnainen**.

Tiedotepalvelu (valikko 5.0.6)

Voit muuttaa tiedoteviestien vastaanoton asetuksia.

- **Vastaanota:** määritä, ottaako puhelin vastaan tiedoteviestejä.

- **Kanavalista:** valitse kanavat, joiden tiedoteviestejä haluat puhelimeesi. Voit lisätä uuden kanavan, poistamalla valinnan kohdasta **Kaikki kanavat** ja painamalla **<Valinnat>**. Valitse **Uusi** ja määritä kanavan tunnistetiedot. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.
- **Kieli:** valitse tiedotteiden ensisijaiset kielet.

Muistin tila (Valikko 5.*)

Valikon avulla voi tarkastella viestien määrää ja niiden käyttämää muistia kussakin kansiossa ja kunkin viestityypin mukaan.

Voit myös siirtyä viestikansioon valitsemalla sen tästä valikosta.

Omat tiedostot (valikko 6)

Omat tiedostot -valikon avulla voit käyttää puhelimen muistiin tai muistikortille tallennettuja kuvia ja videoleikkeitä sekä musiikki-, ääni- ja asiakirjatiedostoja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Omat tiedostot**.

DRM-vinkkejä (Digital Rights Management)

DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi edellyttää, että tarvitset lisenssiavaimen, jotta voit käyttää joitakin Internetistä lataamiasi tai multimediaviestipalvelun kautta vastaanottamiasi mediakohteita. Saat avaimen Web-sivustosta, joka omistaa oikeudet sisältöön. Käytä tähän **Kytke päälle** -toimintoa.

Seuraavat kuvakkeet ilmaisevat tiedoston tilaa:

- : kohde, jonka voi lähettää eteenpäin (lisenssi on voimassa)

- : kohde, jonka voi lähettää eteenpäin (lisenssi ei ole voimassa)
- : kohde, jota ei voi lähettää eteenpäin (lisenssi on voimassa)
- : kohde, jota ei voi lähettää eteenpäin (lisenssi ei ole voimassa)

Palveluntarjoajasi tukee vain sellaisia DRM-tiedostoja, joiden käyttöä rajoitetaan käyttökertojen perusteella tai ei lainkaan.

Kuvat

Tässä valikossa näkyvät ottamasi valokuvat sekä kuvat, jotka olet ladannut, vastaanottanut viestin mukana tai tuonut tietokoneeltasi.

Kuvan katseleminen

- Siirry kuvakansioon.
- Valitse kuva.

Diaesityksen katseleminen

Kuvia voi katsella diaesityksenä, jossa valitun kansion kuvat näkyvät peräjäälkeen.

- Valitse kuvakansio.
- Paina kuvaa katsellessasi <Valinnat> ja valitse **Diaesitys**.

3. Paina <**Toista**>. Diaesitys alkaa.
4. Voit lopettaa diaesityksen painamalla <**Lopeta**>.

Valokuvan muokkaaminen

1. Valitse valokuva.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.
3. Voit muuttaa valokuvaa seuraavilla vaihtoehtoilla painamalla <**Valinnat**>:
 - **Muuta kokoa**: muuta kuvan kokoa.
 - **Tehosteet**: muuta kuvan värisävyä tai käytä erikoistehostetta.
 - **Lisää**: lisää koristekehys, kuva tai teksti.
 - **Kierrä**: kierrä valokuvaa myötä- tai vastapäivään.
 - **Käännä**: käännä valokuva pysty- tai vaakasuunnassa.
4. Paina lopuksi <**Valmis**>.
5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna nimellä**.
6. Syötä valokuvan nimi ja paina <**Tallenna**>.

Kuvavalinnat

Kun esillä on kuva, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetystapa**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Aseta**: määritä kuva taustakuvaksi tai puhelinmuiston kohteen soittajatuunukseksi.
- **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Oikea koko**: tarkastele kuvaa todellisessa koossa. Voit sovittaa kuvan näyttöön painamalla <**Puh. Koko**>.
- **Diaesitys**: katso kaikki kuvat diaesityksenä.
- **Muokkaa**: muokkaa kuvaa ja tallenna se toisella nimellä.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.
- **Bluetooth-näkyvyys**: jaa nykyisen kansion valittu tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.

- **Tulosta käyttäen Bluetoothia:** tulosta kuva Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot:** tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Kuvien lataaminen

1. Siirry **Lataukset**-kansioon.
2. Valitse **Lisää valokuvia**.
Palveluntarjoaja yhdistää sinut ennalta määritettyyn WWW-sivustoon.
3. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Videot

Tässä valikossa näkyvät nauhoitetut, ladatut ja viesteissä vastaanotetut tai tietokoneesta tuodut videoleikkeet.



Muilla laitteilla, kuten videokameroilla, nauhoitetut videoleikkeet eivät ehkä toistu kunnolla.

Videoleikkeen toistaminen

1. Siirry videokansioon.
2. Valitse videoleike. Videosoitin käynnistyy ja näyttää valitun videon. ► s. 52

Videovaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet videoluetteloa, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista:** toista valittu tiedosto.
- **Lähetystapa:** lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Kopioi:** kopioi valittu tiedosto tai kaikki tiedostot toiseen kansioon.
- **Siirrä:** siirrä valittu tiedosto tai kaikki tiedostot toiseen kansioon.
- **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen:** hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Poista:** poista tiedosto tai kaikki tiedostot.
- **Nimeä uudelleen:** vaihda tiedoston nimi.
- **Luo kansio:** lisää uusi kansio.

- **Bluetooth-näkyvyys:** jaa valittu tiedosto tai kaikki kyseisen kansion tiedostot muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot:** tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Videoleikkeiden lataaminen

1. Siirry **Lataukset**-kansioon.
2. Valitse **Lisää videoita**. palveluntarjoaja yhdistää sinut ennalta määritettyyn WWW-sivustoon.
3. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Äänet

Tässä valikossa näkyvät nauhoittamasi puhemuistiot sekä lataamasi, viesteissä vastaanottamasi tai tietokoneelta tuomasi soittoäänet ja äänitiedostot.

Äänileikkeen toistaminen

1. Valitse äänikansio.
2. Valitse äänileike. Musiikkisoitin käynnistyy ja toistaa valitun äänileikkeen. ► s. 50
Jos kyseessä on puhemuistio, katso kohtaa **Sanelin**. ► s. 55

Äänivalinnat

Kun tarkastelet ääniluetteloa, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla **<Valinnat>**:

- **Toista käyttäen:** toista valittu musiikkitiedosto puhelimen kaiuttimen tai Bluetooth-stereokuulokkeiden kautta.
- **Toista:** toista valittu soittoääni tai puhemuistio.
- **Lähetystapa:** lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Aseta:** aseta ääni ääni- tai videopuhelujen soittoääneksi tai puhelinmuistiossa olevan henkilön tunnussoittoääneksi.

- **Kytke päälle / Aktivoi uudelleen:** hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Kopioi:** kopioi valittu tiedosto tai kaikki tiedostot toiseen kansioon.
- **Siirrä:** siirrä valittu tiedosto tai kaikki tiedostot toiseen kansioon.
- **Poista:** poista tiedosto tai kaikki tiedostot.
- **Lisää soittolistaan:** lisää tiedosto kyseiseen soittolistaan.
- **Nimeä uudelleen:** vaihda tiedoston nimi.
- **Luo kansio:** lisää uusi kansio.
- **Bluetooth-näkyvyys:** jaa valittu tiedosto tai kaikki kyseisen kansion tiedostot muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot:** tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Avainten hallinta:** voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Musiikkitiedostojen lataaminen

1. Siirry **Musiikki-** tai **Soittoään-**kansioon.
2. Valitse **Lisää musiikkia** tai **Lisää soittoaäniä**. palveluntarjoaja yhdistää sinut ennalta määritettyyn WWW-sivustoon.
3. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Pelit ja muuta

Valikon avulla voit käyttää puhelimen Java-pelejä ja ladattuja Java-sovelluksia.

Pelin valitseminen

Valitse peli peliluettelosta ja seuraa näytön ohjeita. Toimenpiteet voivat vaihdella eri peleissä.

Java-sovellusten valinnat

Kun tarkastelet sovellusluetteloa, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla **<Valinnat>**:

- **Käynnistä:** käynnistä valittu sovellus.

- **Poista:** poista valittu sovellus tai kaikki sovellukset lukuun ottamatta puhelimessa valmiina olleita pelejä.
- **Luo kansio:** lisää uusi kansio.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse sovellus, jolloin sitä ei voi poistaa, tai vapauta lukitus.
- **Yksityiskohdat:** tarkastele sovelluksen ominaisuuksia.
- **Luvat:** määritä maksullisten palvelujen, kuten verkkoyhteyksien ja tekstiviestien, lupa-asetukset.
- **Asetukset:** valitse verkkoyhteyttä tarvitsevien sovellusten yhteysprofiili. Voit myös luoda profiiliin tai muokata sitä. ► s. 113

Sovellusten lataaminen

1. Valitse **Lisää pelejä**. palveluntarjoaja yhdistää sinut ennalta määritettyyn WWW-sivustoon.
2. Etsi haluamasi sovellus ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Muut tiedostot

Valikon avulla voit tarkastella erilaisia puhelimen muistiin tallennettuja asiakirjatiedostoja ilman, että ne vahingoittuvat. Käytettävissä olevat tiedostomuodot ovat HTML, DOC, XLS, PPT, PDF ja TXT.

Asiakirjan tarkasteleminen

1. Siirry asiakirjakansioon.
2. Valitse tiedosto. Pictel File Viewer avaa asiakirjan.



- Tiedoston koko tai Pictel File Viewerin muistikapasiteetti voivat estää tiedoston avaamisen oikein.
- Jos asiakirja sisältää kieliä, joita Pictel File Viewer ei tue, asiakirjan sisältö ei näy oikein.

Voit tarkastella asiakirjaa seuraavien näppäinten avulla:

Näppäin	Toiminto
Ylös / alas / vasemmalle / oikealle	sivun panorointi

Näppäin	Toiminto
W/T	lähentää tai loitontaa.
Keskusta	asiakirjan sovittaminen sivukokoon.
2	paluu ensimmäiselle sivulle.
4	paluu edelliselle sivulle
5	asiakirjan kiertäminen
6	siirtyminen seuraavalle sivulle
8	siirtyminen viimeiselle sivulle.
*	vaihtaa näyttöä koko näyttö -tilan ja normaalitilan välillä.

Tiedostovaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet asiakirjatiedostoa, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <Valinnat>:

- **Koko näyttö / Normaali näyttö:** muuta näkymää.
- **Zoomaus:** lähennä tai loitonna kuvaa.

- **Sovita kokoon:** sovita asiakirja sivukokoon, näytön leveyteen tai näytön korkeuteen.
- **Siirry:** siirry toiselle asiakirjan sivulle.
- **Kierrä:** kierrä asiakirjaa.
- **Näytön panorointi / Normaali panorointi:** vaihda panorointitila näytön tai määritetyn kuvapistemäärän mukaiseksi.
- **Piilota ohjain / Näytä ohjain:** piilota tai näytä pikavalintojen työkalurivi koko näyttö -tilassa.
- **Lähetystapa:** lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Poista:** poista valittu tiedosto.
- **Nimeä uudelleen:** vaihda tiedoston nimi.
- **Bluetooth-näkyvyys:** jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Lukitse / Avaa:** lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot:** tarkastele tiedoston ominaisuuksia.

- **Pikanäppäimet:** tarkastele Pictel File Viewerin pikanäppäinten toimintoja.

Muistikortti

Valikon avulla voi käyttää muistikortille tallennettuja tiedostoja. Tämä valikko näkyy vain, jos puhelimessa on muistikortti.



Puhelin tunnistaa vain **Kuvat-**, **Videot-**, **Äänet-** ja **Muut tiedostot** -kansiot muistikortista.

Muistin tila

Valikon avulla voit tarkastaa, kuinka paljon muistia on käytössä kussakin mediakansiossa. Voit myös siirtyä kansioon valitsemalla sen tästä valikosta.

Kalenteri (valikko 7)

Kalenteri-valikon avulla voit ylläpitää aikatauluja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Kalenteri**.

Kuukausinäkymä (valikko 7.1)

Valikon avulla voit hallita kalenteriin merkittyjä tapahtumia kuukausitasolla.

Päivän valinta

Kun siirryt **Kuukausinäkymä**-valikkoon, senhetkinen päivämäärä näkyy sinisen kehyksen ympäröimänä.

- Siirry päivästä toiseen painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
- Siirry viikosta toiseen painamalla [Ylös] tai [Alas].
- Paina [Ylös], kunnes kuukausikenttä näkyy korostettuna ja liiku sitten kuukaudesta toiseen painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].

Merkinnän luominen

Voit tallentaa kalenteriin tapaamisia ja vuosipäiviä. Kullekin päivälle voi tallentaa useamman kuin yhden merkinnän.

Tapaamisen merkitseminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää uusi** → **Tapaaminen**.

3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:

- **Otsikko:** kirjoita tapaamiselle otsikko.
- **Yksityiskohdat:** anna tapaamisen tiedot.
- **Käyn. ja Lopeta:** syötä tapaamisen alkamis- ja päättymisaika.
- **Aloituspäivä ja Lopetuspäivä:** syötä tapaamisen alkamis- ja päättymispäivä.
- **Sijainti:** anna tiedot tapaamispaikasta.
- **Hälytys:** aseta tapaamiselle hälytys.
- **Ennen:** määritä, kuinka kauan ennen tapaamista puhelin hälyttää.
- **Uusinta:** määritä tapaaminen toistuvaksi ja valitse, kuinka usein tapahtuma toistuu.
- **päättyy:** jos tapaaminen on toistuva, määritä päättymispäivä.
- **Vanhentuminen:** määritä, milloin tapaaminen poistetaan kalenterista.

4. Tallenna tapaaminen painamalla <**Tallenna**>.

Vuosipäivän lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää uusi** → **Vuosipäivä**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
 - **Tilaisuus:** anna vuosipäivän tiedot.
 - **Päivämäärä:** anna vuosipäivän päivämäärä.
 - **Hälytys:** aseta vuosipäivälle hälytys.
 - **ennen:** määritä, kuinka kauan ennen vuosipäivää puhelin hälyttää.
 - **hälytysaika:** aseta hälytysaika.
 - **Toista joka vuosi:** aseta puhelin muistuttamaan vuosipäivästä joka vuosi.
4. Tallenna vuosipäivä painamalla <**Tallenna**>.

Kalenterin käyttö

Kun olet määrittänyt ajoitettavia asioita, hakasulkeet tulevat näkyviin päivämääräruudun kulmaan.

Merkinnän tarkasteleminen

1. Tarkastele päivän merkintöjä valitsemalla päivä kalenterista.

2. Voit tarkastella merkinnän tietoja valitsemalla sen.

Merkintäluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä:** näytä valitulle päivälle tallennetut merkinnät.
- **Lisää uusi:** lisää uusi tapaaminen tai vuosipäivä.
- **Kuukausinäkyminen:** näytä kuukausinäkyminen.
- **Viikkonäkymä:** näytä viikkonäkymä.
- **Poista:** poista valittu merkintä tai kaikki valitun päivän merkinnät.
- **Lähetystapa:** lähetä kohde sähköpostitse, multimediaviestissä tai Bluetooth-yhteyden kautta.

Kalenterivaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä:** näytä valitulle päivälle tallennetut merkinnät.
- **Lisää uusi:** lisää uusi tapaaminen tai vuosipäivä.
- **Viikkonäkymä:** näytä viikkonäkymä.

- **Siirry tähän päivään:** siirry tämän päivän kohdalle.
- **Siirry päivään:** anna päivämäärä, jota haluat tarkastella.
- **Poista:** poista valitulle päivälle tallennetut merkinnät tai kaikki merkinnät.

Viikkonäkymä (Valikko 7.2)

Voit tarkastella valitun viikon tapahtumia. Aikataulun ruutu ilmaisee, että se sisältää kalenterimerkinnän. Valitse haluamasi päivän ruutu.

Päivänäkymä (valikko 7.3)

Voit tarkastella valitun päivän tapahtumia. Seuraavat kuvakkeet ilmaisevat tapahtuman tyyppin:

-  Tapaaminen
-  Vuosipäivä

Jos olet asettanut toisto- ja hälytysasetukset, näytössä näkyy  - ja  -kuvake.

Voit tarkastella merkinnän tietoja valitsemalla sen.

Tapaaminen (valikko 7.4)

Valikon avulla voit tapaamismerkintöjä. Jos olet asettanut toisto- ja hälytysasetukset, näytössä näkyy - ja -kuvake.

Voit tarkastella tapaamisen tietoja valitsemalla sen.

Vuosipäivä (valikko 7.5)

Tässä valikossa näkyvät luomasi vuosipäivät. Jos olet asettanut toisto- ja hälytysasetukset, näytössä näkyy - ja -kuvake.

Valitse vuosipäivä, jonka tiedot haluat nähdä.

Ohitetun merkinnän hälytys (valikko 7.6)

Kun ajoitetun tapahtuman tai vuosipäivän hälytystä ei voi kuitata, puhelin tallentaa hälytyksen, kunnes se vahvistetaan.

1. Valitse kohde.
2. Vahvista ja poista merkintä painamalla **<Vahvista>**.

Muistin tila (valikko 7.7)

Valikon avulla voit tarkastella kalenteriin tallennettujen merkintöjen, kuten myös tehtävien ja muistioden, muistitietoja.

Kamera (valikko 8)

Voit käyttää puhelimen kameramoduulia valokuvien ottamiseen ja videoiden tallentamiseen.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Kamera**.



- Älä ota kuvia muista ihmisistä ilman heidän lupaansa.
- Älä ota kuvia paikoissa, joissa kamerat eivät ole sallittuja.
- Älä ota kuvia paikoissa, joissa voit häiritä toisten yksityisyyttä.

Valokuvan ottaminen

Voit ottaa valokuvia eri tiloissa. Kamera tuottaa JPEG-kuvia.

- ☒ Jos otat valokuvan suorassa auringonvalossa tai kirkkaissa olosuhteissa, valokuvassa voi näkyä varjoja.

Kuvan ottaminen näyttö käännettynä

1. Avaa linssinsuojus liu'uttamalla kameran linssinsuojuskytkin alas.
2. Avaa kansi.
3. Käännä näyttö vasemmalle ja sulje puhelin.
Kamera käynnistyy ja esikatselunäyttö aukeaa maisematilassa.
4. Pidä kameraa vaakatasossa. Muista huolehtia, että sormesi eivät ole linssin edessä.
5. Tee haluamasi asetukset.
 - Lähennä tai loitonna näkymää painamalla **[W]** tai **[T]**.

- Voit käyttää kameratoimintoja painamalla kameran valintanäppäintä. ▶ seuraavaa kohtaa.

6. Voit tarkentaa automaattisesti painamalla **[KAMERA]**-näppäimen puoliksi alas. Tarkennusruudun väri vaihtuu nopeasti vihreäksi ja takaisin valkoiseksi.
7. Ota valokuva painamalla **[KAMERA]**-painike kokonaan alas. Valokuva tallentuu **Valokuvat**-kansioon.
Kun otat kuvasarjoja, kamera ottaa 6, 9, 12 tai 15 kuvaa peräkkäin.
8. Voit palata kuvaustilaan painamalla kameran valintanäppäintä.

Kameravaihtoehtojen käyttäminen kuvaustilassa

Voit vaihtaa kameratoimintoja kuvaustilassa

1. Paina kuvaustilassa kameran valintanäppäintä.
2. Selaa vaihtoehtojen kohdalle painamalla **[W]** tai **[T]**.
3. Valitse vaihtoehto painamalla **[KAMERA]**.

4. Selaa asetuksen kohdalle vaihtoehdossa ja tallenna asetus painamalla [KAMERA].
5. Voit palata kuvaustilaan painamalla kameran valintanäppäintä.

Käytettävissä ovat seuraavat kameravaihtoehdot:

- **Valintatila** (📷): valitse yksi tila seuraavista vaihtoehtoista; käytettävissä olevat vaihtoehdot riippuvat valitsemastasi tilasta:
Kamera: palaa kuvaustilaan.
Kansiot: siirry **Valokuvat-** tai **Videot-**kansioon.
Asetukset: muuta valokuvaamisen oletusasetuksia. ▶ s. 91
Käyntikortin tietojen tunnistus: ota käyntikorttivalokuva, erota valokuvasta yhteystiedot ja tallenna se puhelinmuistioon.
Videokamera: siirry tallennustilaan. ▶ s. 93
Näkymä: ota valokuva näkymätilassa ympäröivien olosuhteiden mukaan.
- **Näkymä:** valitse näkymä ympäröivien olosuhteiden mukaan.

- **Kuvaustila:** ota valokuva jossakin seuraavista kuvaustiloista:

Yksittäinen kuva: ota valokuva normaalitilassa.

Sarjakuvaus: ota kuvasarja. Voit valita kameran ottamien kuvien määrän.

Mosaiikkikuva: ota useita valokuvia ja tallenna ne yhteen kehykseen. Voit valita asettelun.

- **Koko:** valitse kuvan koko.
- **Makro:** ota makro-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. Tämän ominaisuuden avulla voit ottaa kohteista lähikuvia.
- **Kuvausvalo:** määritä, käytetäänkö salamaa.
- **Ajastin:** määritä, millaisella viiveellä kamera ottaa kuvan.
- **Tehosteet:** muuta värisävyä tai käytä erikoistehostetta.
- **Kehyset:** käytä koristeellista kehystä.
- **Valkotasapaino:** säädä kuvan väritasapainoa. Voit muuttaa valokuvan sävyä lämpimämmiksi tai viileämmiksi.

- **ISO:** muuta ISO-asetusta, jolla ohjataan kameran herkkyyttä. Jos kuvaustilanteessa valoa on vähän, valitse suuri ISO-lukema. ISO-arvon kasvaessa kameran suljin toimii nopeammin ja kameran herkkyys valolle lisääntyy. Suuret ISO-arvot voivat aiheuttaa pieniä vääristymiä kuvaan.
- **Valotusarvo:** säädä valotuskompensointia.
- **Etsintila:** valitse esikatselunäyttö.
- **Kontrasti:** säädä kontrastia.
- **Värikylläisyys:** säädä värikylläisyyttä.
- **Terävyys:** säädä terävyyttä.
- **Pikanäppäimet:** tarkastele kuvaustilassa käytettävien näppäinten toimintoja. Tämä vaihtoehto on käytettävissä ainoastaan silloin, kun puhelin on auki.

Kameran oletusasetusten muuttaminen.

Voit muuttaa valokuvaamisen oletusasetuksia.

1. Paina kuvaustilassa kameran valintapainiketta ja valitse Valintatila - kuvake .
2. Siirry kohtaan **Asetukset** painamalla [**W**] tai [**T**] ja paina [KAMERA].
3. Valitse  painamalla [KAMERA].
4. Siirry vaihtoehtojen kohdalle ja paina [KAMERA].
5. Selaa asetuksen kohdalle vaihtoehtossa ja tallenna asetukset painamalla [KAMERA].

Käytettävissä ovat seuraavat kameravaihtoehdot:

-  (Laatu): valitse kuvan laatu.
- [] (Mittaus): säädä kuvan valotus tietyn kuvanosan perusteella. Valitse **Moni**, jos haluat tarkennusruudun kuvan keskelle, ja muuta valotusta kehityksessä olevan kuvanosan kirkkauden perusteella.

-  (Yksittäinen kuva): valitse, tallentaako kamera otetun valokuvan automaattisesti.
-  (Suljinääni): valitse ääni, joka kuuluu, kun otat valokuvan.
-  (Zoomauksen äänimerkki): ota zoomauksen ääni käyttöön tai poista se käytöstä.
-  (Kirkkaussäädön äänimerkki): ota kirkkaussäädön ääni käyttöön tai poista se käytöstä.
-  (AF): ota automaattinen tarkennus käyttöön tai poista se käytöstä.
-  (Tarkennusääni): ota tarkennusääni käyttöön tai poista se käytöstä.
-  (Oletustallennuspaikka): jos puhelimeen on asetettu muistikortti, valitse muistipaikka, johon valokuvat tallennetaan.
-  (Oletusnimi): aseta tiedostojen nimien oletusetuliite. Tämä vaihtoehto on käytettävissä ainoastaan silloin, kun puhelin on auki.

Kuvan ottaminen kansi avoimna

1. Avaa linssinsuojus liu'uttamalla kameras linssinsuojuskytkin alas.
2. Avaa kansi ja pidä puhelinta vaakatasossa.
3. Ota kamera käyttöön painamalla jonkin aikaa [KAMERA] ja asettamalla näyttö kuvaustilaan.
4. Tee haluamasi asetukset.
 - Lähennä tai loitonna näkymää painamalla [W] tai [T].
 - Voit käyttää kameratoimintoja painamalla kameras valintanäppäintä tai <[F]>. ► seuraavaa kohtaa.
 - Näppäimistön avulla voit muuttaa kameras asetuksia tai siirtyä toiseen tilaan. ► s. 92
5. Voit tarkentaa automaattisesti painamalla [KAMERA]-näppäimen puoliksi alas. Tarkennusruudun väri vaihtuu nopeasti vihreäksi ja takaisin valkoiseksi.

6. Ota valokuva painamalla [KAMERA]-painike tai [Keskusta] kokonaan alas. Valokuva tallentuu automaattisesti **Valokuvat**-kansioon.

Kun otat kuvasarjoja, kamera ottaa 6, 9, 12 tai 15 kuvaa peräkkäin.

7. Jos haluat	Paina
poistaa valokuvan	[KAMERA] tai  ja valitse Poista .
palata kuvaustilaan	kameran valintanäppäintä tai oikeaa valintanäppäintä.

Kameravaihtoehtojen käyttäminen kuvaustilassa

Voit vaihtaa kameratoimintoja kuvaustilassa

1. Paina kuvaustilassa kameran valintanäppäintä tai .
2. Selaa vaihtoehtojen kohdalle painamalla [W] tai [T].
3. Valitse vaihtoehtojen asetus painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].

4. Tallenna asetus painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].
5. Voit palata kuvaustilaan painamalla kameran valintanäppäintä tai .

Tietoja käytettävissä olevista kameravaihtoehtojen löydät kohdasta "Kameravaihtoehtojen käyttäminen kuvaustilassa" sivulla 87.

Kameran oletusasetusten muuttaminen.

Voit muuttaa valokuvaamisen oletusasetuksia.

1. Paina kuvaustilassa kameran valintanäppäintä tai .
2. Valitse Valintatila -kuvake  painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].
3. Siirry kohtaan **Asetukset** painamalla [W] tai [T] ja paina [KAMERA].
4. Valitse  painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].
5. Siirry vaihtoehtoon.
6. Siirry asetuksen kohdalle vaihtoehtojen asetus painamalla [vasen] tai [oikea].

7. Tallenna asetus painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].

Tietoja käytettävissä olevista kameravaihtoehtoista löydät kohdasta "Kameravaihtoehtojen käyttäminen kuvaustilassa" sivulla 87.

Näppäimistön käyttäminen kuvaustilassa

Kun olet kuvaustilassa, ja puhelimen kansi on auki, voit mukauttaa kameran asetuksia näppäimistön avulla.

Näppäin	Toiminto
Vasemmalle / Oikealle	Säätää kirkkautta.
Ylös / Alas	Lähentää tai loitontaa näkymää.
1	Siirtää tallennustilaan. ► s. 93
2	Muuttaa kuvakoon.
3	Muuttaa kuvanlaatua.
4	Vaihtaa kuvaustilan.

Näppäin	Toiminto
5	Muuttaa värisävyn tai ottaa erikoistehosteen käyttöön.
6	Muuttaa valkotasapainoa.
7	Valitsee koristeellisen kehyksen.
8	Asettaa ajastimen.
9	Muuttaa ISO-asetusta.
*	Määrittelee salaman käytön.
0	Mahdollistaa Valokuvat -kansion tarkastelemisen. ► s. 76
#	Muuttaa esikatselunäytön.

Käyntikorttikuvan ottaminen

Voit ottaa käyntikorttivalokuvan ja erottaa yhteystiedot valokuvasta ja tallentaa sen uutena yhteystietokohteena puhelinmuistioon.



- Varo, ettei käyntikorttiin tule varjoja.
- Pitele käyntikorttia tukevasti, kun otat käyntikorttikuvan.
- Aseta käyntikortti suoralle, tasaisesti valaistulle pinnalle ja kuvaa se.

1. Paina valokuvaustilassa kameran valintapainiketta tai <📷> ja valitse Valintatila (📷) → **Käyntikortin tietojen tunnistus**.
2. Keskitä käyntikortti ja ota kuva painamalla [KAMERA]-näppäin pohjaan. Puhelin tunnistaa automaattisesti käyntikorttikuvan ja muuntaa sen yhteystietokortin muotoon.
3. Muokkaa tai lisää tarvittaessa yhteystietoja, kun yhteystietojen tallennusnäkyvä tulee näkyviin.
4. Paina <Valinnat> ja valitse **Lisää puhelinmuistioon**.
5. Tallenna yhteystiedot puhelinmuistioon painamalla [Keskusta].

Videon nauhoittaminen

Voit videoida näyttönäkymän ja tallentaa videon.

Videon tallentaminen näytön ollessa käännettynä

1. Avaa linssinsuojus liu'uttamalla kameran linssinsuojuskytkin alas.
2. Avaa kansi.
3. Käännä näyttö vasemmalle ja sulje puhelin.
Kamera käynnistyy ja esikatselunäyttö aukeaa maisematilassa.
4. Pidä kameraa vaakatasossa. Muista huolehtia, että sormesi eivät ole linssin edessä.
5. Siirry tallennustilaan painamalla kameran valintanäppäintä ja valitsemalla Valintatila -kuvake (📷) → **Videokamera**.
6. Tee haluamasi asetukset.
 - Lähennä tai loitonna näkymää painamalla [W] tai [T].

- Voit käyttää kameratoimintoja painamalla kameran valintanäppäintä.
 - seuraavaa kohtaa.
- 7. Aloita kuvaaminen painamalla [KAMERA].
Voit keskeyttää kuvauksen tai jatkaa sitä painamalla [KAMERA].
- 8. Lopeta kuvaaminen painamalla kameran valintanäppäintä. Video tallentuu **Videot**-kansioon.
- 9. Palaa kuvaustilaan painamalla kameran valintanäppäintä ja valitsemalla **Etsin**.

Videokameran vaihtoehtojen käyttäminen tallennustilassa

Voit vaihtaa videokameratoimintoja tallennustilassa

1. Paina tallennustilassa kameran valintanäppäintä.
2. Selaa vaihtoehdon kohdalle painamalla [W] tai [T].
3. Valitse vaihtoehto painamalla [KAMERA].
4. Selaa asetuksen kohdalle ja tallenna asetukset painamalla [KAMERA].

5. Voit palata tallennustilaan painamalla kameran valintanäppäintä.

Käytettävissä ovat seuraavat videokameravaihtoehdot:

- **Valintatila** (📷): valitse yksi tila seuraavista vaihtoehtoista; käytettävissä olevat vaihtoehdot riippuvat valitsemastasi tilasta:
Kamera: siirry kuvaustilaan.
Kansiot: siirry **Valokuvat**- tai **Videot**-kansioon.

Asetukset: muuta videoimisen oletusasetuksia. ► s. 91

Käyntikortin tietojen tunnistus: ota käyntikorttivalokuva, erota valokuvasta yhteystiedot ja tallenna se puhelinmuistioon.

Videokamera: palaa tallennustilaan.
► s. 93

Näkymä: ota valokuva näkymätilassa ympäröivien olosuhteiden mukaan.

- **Koko**: valitse kehyksen koko.
- **Ajastin**: määritä tallennusta edeltävä viive.

- **Tehosteet:** muuta värisävyä tai käytä erikoistehostetta.
- **Valkotasapaino:** säädä kuvan väritasapainoa. Voit muuttaa videon sävyjä lämpimämmiksi tai viileämmiksi.
- **Valotusarvo:** säädä valotuskompensointia.
- **Äänitallennus:** tallenna ääni videoleikkeeseen.
- **Tallennustila:** valitse videon tallennustila. Voit tallentaa multimediaviestiin sopivan videon valitsemalla **Multimediaviestiin sopiva**-asetuksen.
- **Etsintila:** valitse esikatselunäyttö.
- **Pikanäppäimet:** tarkastele tallennustilassa käytettävien näppäinten toimintoja. Tämä vaihtoehto on käytettävissä ainoastaan silloin, kun puhelin on auki.

Videokameran oletusasetusten muuttaminen.

Voit muuttaa videoimisen oletusasetuksia.

1. Paina tallennustilassa kameras valintapainiketta ja valitse Valintatila - kuvake (📷).
2. Siirry kohtaan **Asetukset** painamalla [W] tai [T] ja paina [KAMERA].
3. Valitse 📷 painamalla [KAMERA].
4. Siirry vaihtoehtojen kohdalle ja paina [KAMERA]
5. Selaa asetuksen kohdalle vaihtoehtoja ja tallenna asetukset painamalla [KAMERA].

Käytettävissä ovat seuraavat videokameravaihtoehdot:

- 📷 (Laatu): valitse kuvan laatu.
- SD (Oletustallennuspaikka): jos puhelimeen on asetettu muistikortti, valitse muistipaikka, johon videoleikkeet tallennetaan.
- ⚡ (Kuvausvalo): ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.

-  (Tarkennusääni): ota tarkennusääni käyttöön tai poista se käytöstä.
-  (Oletusnimi): aseta tiedostojen nimien oletusliite. Tämä vaihtoehto on käytettävissä ainoastaan silloin, kun puhelin on auki.

Videon tallentaminen, kun puhelimen kansi on auki

1. Avaa linssinsuojus liu'uttamalla kameran linssinsuojuskytkin alas.
2. Avaa puhelin ja pitele sitä vaakatasossa.
3. Ota kamera käyttöön painamalla jonkin aikaa [KAMERA] ja siirry sitten tallennustilaan painamalla [1].
4. Tee haluamasi asetukset.
 - Lähennä tai loitonna näkymää painamalla [W] tai [T].
 - Voit käyttää videokameratoimintoja painamalla kameran valintanäppäintä tai <  >. ► seuraavaa kohtaa
 - Näppäimistön avulla voit muuttaa videokameran asetuksia tai siirtyä toiseen tilaan. ► s. 97

5. Aloita kuvaaminen painamalla [KAMERA].
Voit keskeyttää kuvauksen tai jatkaa sitä painamalla [KAMERA].
6. Lopeta kuvaaminen painamalla kameran valintanäppäintä tai <  > . Video tallentuu automaattisesti **Videot-**kansioon.

7. Jos haluat	Paina
toistaa videoleikkeen	[Keskusta].
poistaa videoleikkeen	<  > ja valitse Poista .
palata tallennustilaan	<  > tai paina <  > ja valitse Etsin .

Videokameran vaihtoehtojen käyttäminen tallennustilassa

Voit vaihtaa videokameratoimintoja tallennustilassa

1. Paina tallennustilassa kameran valintanäppäintä tai <  > :

2. Selaa vaihtoehdon kohdalle painamalla [W] tai [T].
3. Siirry asetuksen kohdalle vaihtoehdossa painamalla [vasen] tai [oikea].
4. Tallenna asetukset painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].
5. Voit palata tallennustilaan painamalla kameran valintanäppäintä tai <D>.

Tietoja käytettävissä olevista videokameravaihtoehdoista löydät kohdasta "Videokameran vaihtoehtojen käyttäminen tallennustilassa" sivulla 94.

Videokameran oletusasetusten muuttaminen.

Voit muuttaa videoimisen oletusasetuksia.

1. Paina tallennustilassa kameran valintanäppäintä tai <D>.
2. Valitse Valintatila -kuvake (📷) painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].
3. Siirry kohtaan **Asetukset** painamalla [W] tai [T] ja paina [KAMERA].
4. Valitse  painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].
5. Siirry vaihtoehtoon.

6. Siirry asetuksen kohdalle vaihtoehdossa painamalla [vasen] tai [oikea].
7. Tallenna asetukset painamalla [KAMERA] tai [Keskusta].

Tietoja käytettävissä olevista videokameravaihtoehdoista löydät kohdasta "Videokameran vaihtoehtojen käyttäminen tallennustilassa" sivulla 94.

Näppäimistön käyttäminen tallennustilassa

Kun olet tallennustilassa, ja puhelimen kansi on auki, voit mukauttaa kameran asetuksia näppäimistön avulla.

Näppäin	Toiminto
Vasemmalle / Oikealle	Säätää kirkkautta.
Ylös / Alas	Lähentää tai loitontaa näkymää.
1	Siirtää kuvaustilaan. ▶ s. 87
2	Muuttaa kehyksen koon.
3	Muuttaa kuvanlaatua.

Näppäin	Toiminto
4	Vaihtaa videon tallennustilan.
5	Muuttaa värisävyyn tai ottaa erikoistehosteen käyttöön.
6	Muuttaa valkotasapainoa.
7	Mykistää tai palauttaa äänen.
8	Asettaa ajastimen.
*	Määrittelee salaman käytön.
0	Mahdollistaa Videot- kansion tarkastelemisen. ▶ s. 78
#	Muuttaa esikatselunäytön.

Bluetooth *(valikko 9)*

Bluetooth-ominaisuuden avulla voit muodostaa langattoman yhteyden muihin Bluetooth-laitteisiin ja vaihtaa tietoja niiden kanssa sekä käyttää puhelinta handsfree-tilassa tai etänä.

Bluetooth-tekniikka mahdollistaa langattomat yhteydet kaikkien 10 metrin säteellä olevien Bluetooth-yhteensopivien laitteiden välillä. Koska laitteet kommunikoivat radioaaltojen välityksellä, niiden ei tarvitse olla näköyhteydessä toisiinsa.

- ☒ Jos laitteiden välillä on esteitä, toimintaetäisyys saattaa lyhentyä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei kannata käyttää samanaikaisesti multimediatoimintojen, kuten sanelimen, kameras ja mediasoittimen kanssa, jotta suorituskyky ei heikkenisi.
- Kaikki laitteet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Bluetooth**.

Bluetooth-ominaisuuden käyttöönottoaminen

Bluetooth-valikossa on seuraavat vaihtoehdot:

- **Aktivointi:** ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Omat laitteet:** etsi Bluetooth-laitteita, joihin haluat muodostaa yhteyden.
- **Oman puhelimen näkyvyys:** salli tai estä se, että muut Bluetooth-laitteet voivat etsiä puhelimesi.
- **Oman puhelimen nimi:** määritä puhelimesi Bluetooth-laitenimi, joka näkyy muille laitteille.
- **Suojaustila:** määritä, kysyykö puhelin vahvistusta, kun muut laitteet käyttävät puhelimen tietoja.
- **Bluetooth-palvelu:** tarkastele käytettävissä olevia Bluetooth-palveluita.

Bluetooth-laitteen etsiminen ja pariliitoksen muodostus

1. Valitse Bluetooth-asetuksista **Omat laitteet**.

2. Valitse **Etsi uusia laitteita**.

Haun jälkeen esiin tulee luettelo laitteista, joihin voit muodostaa yhteyden. Seuraavat kuvakkeet osoittavat laitteen tyyppin:

-  kuulokemikrofoni
-  handsfree-autosarja
-  tietokone
-  tulostin
-  matkapuhelin
-  PDA-laite
-  tuntematon laite

Kuvakkeen väri ilmaisee laitteen tilan:

- harmaa: laitteeseen ei ole pariliitosta
- sininen: laitteeseen on pariliitos
- punainen: laite on parhaillaan yhteydessä puhelimeesi

3. Valitse laite.

4. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina **<OK>**. Tätä koodia käytetään vain kerran, joten sitä ei tarvitse muistaa.
Kun toisen laitteen omistaja antaa saman koodin, laitepari on muodostettu.

☒ Joillakin laitteilla, kuten kuulokemikrofoneilla ja handsfree-autosarjoilla, voi olla kiinteä Bluetooth-yhteyden PIN-koodi (esim. **0000**). Jos toisella laitteella on koodi, sinun on annettava se.

Laitevaihtoehtojen käyttäminen

Laiteluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla **<Valinnat>**:

- **Yhdistä:** muodosta yhteys kuulokemikrofoniin tai handsfree-autosarjaan.
- **Katkaise:** katkaise yhteys laitteeseen.
- **Selaa tiedostoja:** etsi tietoja laitteesta ja tuo ne suoraan puhelimeen.
- **Lista palveluista:** tarkastele laitteen Bluetooth-palveluiden luetteloa.
- **Nimeä uudelleen:** vaihda pariliitoksessa olevan laitteen nimi.

- **Valtuuta laite / Luvaton laite:** määritä, kysyykö puhelin lupaa yhteyden sallimiseen, kun muut laitteet yrittävät muodostaa yhteyttä.
- **Poista:** poista luettelosta laite tai kaikki laitteet.

Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta

1. Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön.
2. Valitse sovellus, johon lähetettävä tieto on tallennettu.
3. Siirry haluamaasi kohtaan ja paina **<Valinnat>**.
4. Valitse **Lähetä käyntikortti / Lähetystapa** → **Bluetoothin kautta / Bluetooth**.
Puhelin etsii kantoalueella olevia laitteita ja näyttää luettelon käytettävissä olevista laitteista.
5. Valitse laite.
6. Anna tarvittaessa pariliitoksen muodostamisessa tarvittava Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina **<OK>**.

Tietojen vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta

Jotta tietoa voitaisiin vastaanottaa Bluetooth-yhteyden kautta, puhelimen Bluetooth-ominaisuuden täytyy olla käytössä ja puhelimen täytyy olla muiden laitteiden löydettävissä.

Jos valtuuttamaton Bluetooth-laite lähettää tietoa puhelimeesi, paina <**Kyllä**>, jos haluat sallia laitteen muodostavan yhteyden puhelimeesi.

Sovellukset (valikko *)

Sovellukset-valikon kautta voit käyttää laskinta, muunninta, maailmankelloa, tehtäväluetteloa, ja muistioalustaa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Sovellukset**.

Laskin (valikko *.1)

Valikon avulla voit tehdä peruslaskutoimintoja, kuten yhteenlasku-, vähennys-, kerto- ja jakolaskuja.

1. Anna ensimmäinen numero.
 - Desimaalierottimen tai sulkeen voi lisätä painamalla <.()>.
 - Kohdistinta voi siirtää painamalla [*] tai [#].
2. Siirry haluamasi laskutoiminnon kohdalle painamalla selausnäppäintä.
3. Anna toinen luku.
4. Katso tulos painamalla [Keskusta].
5. Voit jatkaa laskutoimitusta tarvittaessa toistamalla vaiheita 2 - 4.

Muunnin (valikko *.2)

Valikon avulla voi tehdä esimerkiksi valuutan tai lämpötilan muuntotoimituksia.

Muunnoksen tekeminen

1. Valitse muunnin.
2. Valitse alkuperäinen mittayksikkö painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle] ja paina sitten [Alas].
3. Anna muunnettava arvo ja paina [Alas].
 - Desimaalierottimen voi lisätä painamalla [*].

- Lämpötilan voi muuttaa plusasteiksi (+) tai miinusasteiksi (-) painamalla [#].
4. Valitse kohdeyksikkö painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
Näyttöön tulee antamaasi arvoa vastaava muunnettu arvo.

Muuntimen vaihtoehtojen käyttäminen

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Tyhjennä:** poistaa nykyiset arvot.
- **Käänteinen:** vaihtaa muunnoksen suunnan.
- **Valuuttakurssit:** tarkastele valuuttakurssien luetteloa.

Maailmankello (valikko *.3)

Valikon avulla voi asettaa paikallisen aikavyöhykkeen ja katsoa, mitä kello on muualla maailmassa.

Paikallisen aikavyöhykkeen asettaminen

1. Valitse kartalta haluamasi kaupunki yläriville painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle]. Kun aikajana liikkuu, esiin tulee kunkin vyöhykkeen kellonaika ja päivämäärä.
2. Määritä valitun kaupungin aikavyöhyke puhelimesta käytettäväksi aikavyöhykkeeksi painamalla [Keskusta].

Maailmanajan tarkastelu

1. Siirry kartalla alariville.
2. Valitse kaupunki painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
3. Tallenna aikavyöhyke painamalla [Keskusta].

Kesäaikaan siirtyminen

1. Paina maailmankartalla <**Valinnat**> ja valitse **Kesäaika**.
2. Valitse haluamasi aikavyöhykkeet painamalla [Keskusta].
3. Paina <**Tallenna**>.

Tehtävä (valikko *.4)

Voit tehdä luettelon tehtävistä, jotka sinun täytyy tehdä.

Tehtävän lisääminen

1. Paina <Valinnat> ja valitse **Lisää uusi**.
2. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
 - **Tehtävä:** määritä tehtävän tiedot.
 - **Aloituspäivä:** paina [Keskusta] ja anna aloituspäivämäärä.
 - **Määräpäivä:** paina [Keskusta] ja anna lopetuspäivämäärä.
 - **Tärkeys:** valitse tehtävän tärkeystaso.
3. Tallenna tehtävä painamalla <Tallenna>.

Tehtävän tarkasteleminen

Tehtäväluettelossa oikealla puolella olevat kolmiokuvakkeet osoittavat tehtävän tärkeyden: mitä pienempi numero, sitä tärkeämpi tehtävä. Tilaruudussa näkyy valintamerkki, jos tehtävä on suoritettu.

Valitse tehtävä luettelosta.

Tehtävävaihtoehdot

Kun esillä on tehtäväluettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla

<Valinnat>:

- **Näytä:** tarkastele valittua tehtävää.
- **Lisää uusi:** lisää uusi tehtävä.
- **Valmis / Tehtävä:** muuta tehtävän tila.
- **Poista:** poista valittu tehtävä tai kaikki tehtävät.
- **Lähetystapa:** lähetä tehtävä datatiedostona sähköpostitse, Bluetooth-yhteyden tai multimediaviestissä kautta.

Muistio (valikko *.5)

Voit luoda listan muistioista.

Uuden muistion luominen

1. Paina <Valinnat> ja valitse **Lisää uusi**.
2. Kirjoita muistion sisältö ja paina <Tallenna>.

Muistion tarkasteleminen

Valitse muistio listasta.

Muistiovaihtoehtojen käyttäminen

Muistioluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä:** tarkastele valittua muistiotia.
- **Lisää uusi:** lisää uusi muistio.
- **Poista:** poista valittu muistio tai kaikki muistiot.
- **Lähetystapa:** lähetä muistio datatiedostona sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden tai multimediasivustissa kautta.

SIM AT (valikko *.6)

Tämä valikko on käytettävissä vain, jos käytössä on SIM AT -kortti, joka tukee SIM Application Tool kit -valikkoja ja tarjoaa lisäpalveluja, kuten uutisia, sääennusteita, urheilutuloksia, viihdettä ja paikannuspalveluja. Käytettävissä olevat palvelut voivat vaihdella palveluntarjoajan mukaan. Lisätietoja saat USIM/SIM-kortin ohjeista tai palveluntarjoajalta.

Hälytykset (valikko 0)

Valikon avulla voit asettaa hälytyksen, joka muistuttaa sinua tärkeistä tapahtumista tai toimii herätyskellona.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Hälytykset**.

Hälytyksen asettaminen

Normaali hälytystapa vastaa puheluiden hälytystyyppien asetuksia. Ääniasetukset eivät vaikuta herätyskellon hälytykseen.

1. Valitse hälytystyyppi.
2. Määritä hälytysasetukset:
 - **Hälytys:** ota hälytys käyttöön.
 - **Aika:** aseta hälytysaika.
 - **Toisto:** (vain herätyshälytys) valitse toistovaihtoehto.
 - **Hälytysääni:** valitse hälytysääni.
 - **Torkku:** (vain herätyshälytys) aseta hälytys soimaan uudelleen 5 minuutin kuluttua.
3. Paina <**Tallenna**>.

Hälytysäänen hiljentäminen

Hälytysajan koittaessa ja hälytysäänen kuullessa:

- Jos kyseessä on muu kuin herätys, lopeta hälytys painamalla mitä tahansa näppäintä.
- Jos kyseessä on herätys, paina **<OK>** tai [Keskusta].

Jos painat muuta näppäintä kuin **<OK>** tai [Keskusta], herätyshälytys soi uudelleen viiden minuutin kuluttua. Voit tehdä tämän enintään viisi kertaa.

Hälytyksen poistaminen käytöstä

Jos et enää tarvitse hälytystä, voit poistaa sen.

1. Valitse käytöstä poistettava hälytys.
2. Valitse **Pois** Hälytys-rivillä.

Voit asettaa puhelimen hälyttämään myös silloin, kun se on pois päältä.

Valitse Hälytys-näytöstä **Automaattinen virrankytkentä** → **Päällä**.

Jos puhelin on pois päältä, kun hälytyksen on määrä soida, puhelin kytkeytyy päälle ja soittaa hälytysäänen.

Asetukset (valikko #)

Asetukset-valikon avulla voit muuttaa useita puhelimen asetuksia omien mieltymystesi ja tarpeitesi mukaisiksi. Asetukset voi myös palauttaa oletusarvoihinsa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Asetukset**.

Puhelin (valikko #.1)

Monia puhelimen ominaisuuksia voidaan mukauttaa omien mieltymysten mukaisiksi.



Palveluntarjoajasta riippuen kaikki valikot eivät ehkä ole käytettävissä.

Puhelinprofiilit (valikko #.1.1)

Puhelimessa on ääniprofiileja, joiden avulla voit muuttaa puhelimen ääniasetuksia nopeasti eri tilanteiden tai tapahtumien mukaan. Käytä tätä valikkoa, kun haluat asettaa eri profiilien ominaisuuksia ja aktivoida jonkin profiilin.

Profiilin muokkaaminen

1. Siirry haluamasi profiilin kohdalle.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.
3. Muuta ääniasetuksia:
 - **Puhelun hälytystapa:** valitse puhelun hälytystapa.
 - **Äänipuhelun soittoääni:** valitse äänipuheluiden soittoääni.
 - **Videopuhelun soittoääni:** valitse videopuheluiden soittoääni.
 - **Äänenvoimakkuus:** säädä soittoäänen voimakkuus.
 - **Viestihälytyksen tyyppi:** valitse viestin hälytystapa.
 - **Viestin merkkiääni:** valitse viestin soittoääni.

- **Viestihälytyksen toisto:** valitse, toistaako puhelin ilmoitusta uudesta viestistä.
- **Puhelimen äänet:** ota käyttöön puhelimen eri äänet tai poista ne käytöstä.

Kaikki: ota käyttöön kaikki äänet.

Ponnahdusikkunahälytykset: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun näyttöön tulee ponnahdusikkuna.

Minuuttimuistutin: määritä puhelin antamaan soitetun puhelun aikana minuutin välein puhelun kestoa ilmaiseva äänimerkki.

Puhelun kytkentä-ääni: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun soitettava puhelu yhdistyy verkkoon.

Puhelun katkaisuaääni: puhelimesta kuuluu äänimerkki, kun toinen osapuoli katkaisee puhelun tai puhelu katkeaa heikon kentän takia.

Virran kytkentä / katkaisu: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun avaat tai suljet puhelimen.

Äänitehoste: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun siirryt valikkotilaan tai toimintolistaan.

Kannen avaus/sulkeminen: puhelin antaa äänimerkin, kun avaat tai suljet kannen.

Hälytykset puhelun aikana: määritä puhelin antamaan puhelun aikana äänimerkki, kun saat uuden viestin tai kun määritetty hälytys hetki koittaa.

- **Näppäinäänet:** valitse ääni, joka kuuluu, kun painat näppäintä.
- **Näppäinänten voimakkuus:** säädä näppäinänten voimakkuus.
- **Puhelun vastaustila:** (auto) valitse, miten saapuvaan puheluun vastataan.

4. Paina lopuksi **<Tallenna>**.

Aktiivisen profiilin vaihtaminen

Valitse haluamasi profiili luettelosta.

Kieli (valikko #.1.2)

Valikon avulla voit valita näyttötekstien ja tekstinsyöttötilan kielen erikseen. Jos valitset **Automaattinen**, puhelin käyttää samaa kieltä kuin USIM/SIM-kortti.

Pikanäppäimet (valikko #.1.3)

Perustilassa voit selausnäppäimillä siirtyä suoraan tiettyihin valikoihin. Valikon avulla voit määrittää pikanäppäimet.

Pikavalikon määrittäminen

1. Valitse pikavalintanaäppäimenä käytettävä näppäin.
2. Valitse näppäimeen liitettävä valikko.
3. Paina **<Tallenna>**.

Pikanäppäinvalinnat

Painamalla **<Valinnat>** saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Aseta:** määritä pikavalinta-valikko.
- **Muuta:** vaihda pikavalinta-asetusta.
- **Poista:** poista valittuun näppäimeen liitetty pikavalinta käytöstä.
- **Poista kaikki:** poista kaikki pikavalinnat käytöstä.

Aika ja päivämäärä (valikko #.1.4)

Valikon avulla voit muuttaa puhelimessa näkyvää kellonaikaa ja päivämäärää. Ennen kuin asetat kellonajan ja päivämäärän, sinun täytyy määrittää aikavyöhyke

Maailmankello-valikosta. ► s. 102

- **Päivämäärä:** anna nykyinen päivämäärä.
- **Aika:** anna kellonaika. Jos käytössä on 12-tuntinen aikamuoto, valitse AM tai PM painamalla [Oikealle].
- **Kellonajan muoto:** valitse ajan esitysmuoto.
- **Päivämäärän muoto:** Valitse päivämäärän esitysmuoto.
- **Kesäaika:** valitse, otetaanko kesäaika käyttöön.
- **Aloita sunnuntaina:** aseta kalenteri alkamaan sunnuntaista.

Automaattinen uudelleenvalinta

(valikko #.1.5)

Valikon avulla voit määrittää, että puhelin yrittää soittaa numeroon uudelleen enintään kymmenen kertaa, jos vastaanottaja ei vastaa.

Aktiivikansi (valikko #.1.6)

Tässä valikossa voit valita, että puheluun voi vastata avaamalla puhelimen kannen.

Vastaus kaikilla näppäimillä

(valikko #.1.7)

Valikon avulla voit vastata saapuvaan puheluun painamalla mitä tahansa näppäintä lukuun ottamatta näppäimiä [> ja <Hylkää>.

Äänenvoimakkuusnäppäin saapuvassa puhelussa (valikko #.1.8)

Valikon avulla voit määrittää, mykistääkö puhelin soittoäänen tai hylkääkö se puhelun, kun painat puhelun tullessa jonkin aikaa [**W**] tai [**T**].

Näytä (valikko #.2)

Valikon avulla voit muuttaa näyttö- ja taustavaloasetuksia.

Päänäyttö (valikko #.2.1)

Valikon avulla voit säätää päänäytön asetuksia.

- **Tervehdysviesti:** määritä tervehdys, joka näkyy näytössä hetken, kun puhelin kytketään päälle.
- **Taustakuva:** Valitse kuva, joka näkyy päänäytössä.
- **Kirkkaus:** säädä näytön kirkkautta eri valaistusolosuhteita varten.

Kannen näyttö (valikko #.2.2)

Valitse ulkoisessa näytössä näkyvä kuva tai teksti tämän valikon avulla.

- **Kello:** valitse kellotyyppi.
- **Kansiteksti:** kirjoita haluamasi teksti.
- **Taustakuva:** paina <Muuta> ja valitse kuva. Valitse tarvittaessa näytettävän kuvan osa.

Taustavalon aika (valikko #.2.3)

Voit valita, kuinka kauan taustavalo palaa ja näyttö on käytössä.

- **Päällä:** määritä, kuinka kauan taustavalo on päällä.
- **Himmennys:** määritä, kuinka kauan näyttö on himmennystilassa taustavalon sammumisen jälkeen. Näyttö sammuu määritetyn ajan kuluttua.

Näppäinten taustavalo (valikko #.2.4)

Valikon avulla voit valita näppäimistön taustavalon.

- **Käytä milloin tahansa:** väläytä taustavaloa, kun painat mitä tahansa näppäintä.
- **Käytä yöllä:** käytä taustavaloa ainoastaan kellonaikoina 17 - 09. Tämä pidentää akkukestoa.
- **Käytä tiettyyn aikaan:** käytä taustavaloa itse määrittelemäsi kellonaikoina.

Valintanäyttö (valikko #.2.5)

Valikon avulla voit valita soittaessa näppäiltävien numeroiden fontin tyytin, värin ja koon sekä näytön taustavärin.

Päävalikon tyyli (valikko #.2.6)

Valikon avulla voit valita päävalikon näyttötavan.

TV-ulostulo (valikko #.2.7)

Valikon avulla voit valita oletusarvoisen television kuvajärjestelmän.

Viesti (valikko #.3)

Valikon avulla voit vaihtaa viestipalveluiden oletusasetukset. ► s. 69

Puhelu (Valikko #.4)

Valikon avulla voi käyttää verkkopalveluja. Kysy verkkopalveluiden saatavuudesta palveluntarjoajaltasi ja tilaa haluamasi palvelut.

Näytä oma numero (valikko #.4.1)

Tämän verkkopalvelun avulla voit estää puhelinnumerosi näkymisen vastaanottajan puhelimessa. Jos valitset **Verkon mukaan**, puhelin käyttää verkon määrittämää oletusasetusta.



Kaikissa verkoissa tätä asetusta ei voi muuttaa.

Siirretään (valikko #.4.2)

Tämä verkkopalvelu ohjaa saapuvat puhelut määrittämäsi numeroon.

1. Valitse siirrettävien puhelujen tyyppi.
2. Valitse soitonsiirtovaihtoehto:
 - **Aina:** siirrä kaikki puhelut.

- **Varattu:** siirrä puhelut, kun puhut toista puhelua.
- **Ei vastaa:** siirrä puhelut, jos et vastaa puhelimeen.
- **Ei tavoitettavissa:** siirrä puhelut, jos puhelimesi on verkon peittoalueen ulkopuolella tai jos puhelimesi on suljettu.
- **Peruuta kaikki:** peruuta kaikki soitonsiirrot.

3. Syötä **Siirrä numeroon** -riville numero, johon puhelut siirretään.
4. Jos valitsit **Ei vastaa**, siirry **Odotusaika**-riville ja valitse aika, jonka verkko odottaa, ennen puhelun siirtoa.
5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Päälle**. Jos haluat poistaa soitonsiirron käytöstä, valitse **Kytke pois päältä**.

Esto (valikko #.4.3)

Tämän verkkopalvelun avulla voit rajoittaa puheluja.

1. Valitse estettävien puhelujen tyyppi.

2. Valitse puhelunestovaihtoehto:

- **Kaikki lähtevät puhelut:** estä kaikki lähtevät puhelut.
- **Lähtevät ulkomaanpuhelut:** estä ulkomaanpuhelut.
- **Lähtevät ulkomaanpuhelut paitsi kotiin:** salli puhelut ulkomailla vain kyseisen maan numeroihin ja kotimaahan.
- **Kaikki tulevat puhelut:** estä saapuvat puhelut.
- **Tulevat puhelut verkkovierailulla:** estä saapuvat puhelut, kun puhelinta käytetään kotiverkkosi palvelualueen ulkopuolella.
- **Peruuta kaikki:** peruuta kaikki puhelunestoasetukset, jolloin puheluja voi vastaanottaa ja soittaa normaalisti.

3. Näppäile operaattorilta saamasi puheluneston salasana.

4. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Päälle**. Jos haluat poistaa puhelujen eston käytöstä, paina **Kytke pois päältä**.



Voit vaihtaa operaattorilta saamasi puheluneston salasanan. Paina puhelutyyppiluettelossa <**Valinnat**> ja valitse **Vaihda salasana**.

Koputus (valikko #.4.4)

Tämän verkkopalvelun avulla saat ilmoituksen saapuvista puheluista, kun puhut samaan aikaan toista puhelua.

1. Valitse puhelutyyppi, jossa koputustoimintoa käytetään.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Päälle**. Jos haluat poistaa koputuksen käytöstä, paina **Kytke pois päältä**.

Videopuheluasetukset (valikko #.4.5)

Valikon avulla voit vaihtaa videopuhelutoiminnon oletusasetukset.

- **Näytä:** muuta videokameran videopuheluiden vastaanottamiseen liittyviä asetuksia.

Valinnainen: voit valita, käytetäänkö videokameraa vai ei, kun vastaanotat videopuhelun.

Aina: kamera on aina käytössä.

- **Yritä uudelleen käyttää:** määritä, mitä tehdään, kun videopuhelua ei voi yhdistää.

Äänipuhelu: puhelin yrittää käyttää äänipuhelua.

Videopuhelu: puhelin yrittää uudelleen videopuhelua.

Kamera: puhelin ottaa kameran käyttöön ja siirtyy tallennustilaan, jotta voit kuvata videon ja lähettää sen multimediatekstiviestinä.

Ei mitään: puhelin ei yritä uudelleen.

Puhelinmuistio (valikko #.5)

Valikon avulla voit muuttaa puhelinmuistion käyttöasetuksia. ► s. 48

Verkko (valikko #.6)

Voit mukauttaa asetuksia, joita käytetään, kun puhelin ottaa yhteyden verkkoon.

Valitse verkko (valikko #.6.1)

Tämän verkkopalvelun avulla voi valita kotialueen ulkopuolella käytettävän verkon manuaalisesti tai käyttää automaattista valintaa.

Muun kuin oman kotiverkon voi valita vain siinä tapauksessa, että operaattorilla on verkkovierailusopimus (roaming-sopimus) toisen verkon operaattorin kanssa.

Verkkotila (valikko #.6.2)

Valikon avulla voit valita käytettävän verkon.

- **Automaattinen:** puhelin etsii käytettävissä olevia verkkoja.
- **GSM900/1800:** puhelin toimii yhdistetyssä GSM 900/1800 -verkossa.
- **GSM1900:** puhelin toimii GSM 1900 -verkossa. Tämä toiminto on käytettävissä vain Yhdysvalloissa.
- **UMTS:** puhelin toimii UMTS (3G) -verkoissa. Yhteyden nopeus on suurempi kuin aiemmissa verkoissa, ja voit käyttää myös data- ja tietopalveluja, kuten videopuheluja.

Yhteydet (valikko #.6.3)

Valikon avulla voit luoda ja mukauttaa profiileja, joiden asetukset määrittävät, miten puhelin muodostaa yhteyden verkkoon. Näitä asetuksia tarvitaan, kun käytät Web-selainta tai lähetät multimedia- tai sähköpostiviestejä.



Puhelimen asetukset ovat oletusarvoisesti sellaiset, että sillä voidaan muodostaa yhteys verkkoon. Jos muutat asetuksia kysymättä palveluntarjoajalta lisätietoja, Web-selain-, multimediaviesti- ja sähköpostiominaisuudet eivät ehkä toimi kunnolla.

Profiilin luonti

1. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi**.
2. Määritä profiilin tiedot:
 - **Aseta nimi:** anna profiilin nimi.
 - **Yhteyspiste (APN):** muokkaa yhteyspisteen nimeä, jota käytetään GPRS-verkon yhdyskäytävän osoitteena.
 - **Todennustapa:** valitse käytettävä todennustapa.

- **Käyttäjätunnus:** anna käyttäjätunnus.
- **Salasana:** anna käyttäjän salasana.
- **Protokolla:** valitse protokolla vaihtoehtoista **WAP**, **HTTP** ja **Muu**.
- **Koti-URL-osoite:** anna aloitussivuksesi määritetyn sivun URL-osoite.
- **Yhdyskäytävän osoite:** (vain WAP) anna välityspalvelimen osoite.
- **Välityspalvelimen osoite / Portti:** (vain HTTP) aseta välityspalvelimen osoite ja portti.
- **Suojattu yhteys:** (vain WAP) ota suojattu tila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Viiveaika(sek.):** määritä viive, jonka jälkeen verkkoyhteys katkaistaan, jos kyseisenä aikana ei ole ollut verkkoliikennettä.
- **Lisäasetukset:** käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

Staattinen IP: määritä, haluatko syöttää IP-osoitteen manuaalisesti; lisätietoja on **Paikallisen puhelimen IP** -vaihtoehdon kohdalla. Jos haluat, että palvelin asettaa IP-osoitteen automaattisesti, poista valintamerkki.

Paikallisen puhelimen IP: kirjoita verkko-operaattorin antama IP-osoite, jos olet valinnut **Staattinen DNS** -vaihtoehdon.

Staattinen DNS: määritä, haluatko syöttää DNS (Domain Name Server) -osoitteen manuaalisesti; lisätietoja on **Palvelin1 / Palvelin2** -vaihtoehdon kohdalla.

Jos haluat, että palvelin asettaa osoitteen automaattisesti, poista valintamerkki.

Palvelin1 / Palvelin2: kirjoita DNS (Domain Name Server) -osoitteet.

Liikenneluokka: valitse liikenneluokka.

3. Tallenna profiili painamalla **<Tallenna>**.

Profiilivaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on profiililuettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla **<Valinnat>**:

- **Muokkaa:** muokkaa valittua profiilia.
- **Uusi:** lisää uusi profiili.
- **Nimeä uudelleen:** vaihda profiilin nimi.
- **Poista:** poista profiili.

Selainasetukset (valikko #.6.4)

Valikon avulla voit valita Internetin käytössä tarvittavan yhteysprofiilin. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ► s. 106

Suoratoistoasetukset (valikko #.6.5)

Valikon avulla voit ottaa käyttöön yhteysprofiilin, jota tarvitaan suoratoistopalvelimien käytössä. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ► s. 106

Turvallisuus (valikko #.7)

Valikon avulla voit suojata puhelimen luvattomalta käytöltä puhelimen ja USIM/SIM-kortin käyttökoodeilla.

- ☒ Jos annat väärän PIN/PIN2-koodin kolme kertaa peräkkäin, USIM/SIM-kortti lukkiutuu. Voit poistaa lukituksen antamalla PUK/PUK2 (Personal Unblocking Key) -avaimen. Koodit saa palveluntarjoajalta.

Puhelimen lukitus (valikko #.7.1)

Valikon avulla voit suojata puhelimen luvattomalta käytöltä. Kun tämä ominaisuus on käytössä, sinun on annettava 4 - 8-numeroinen salasana aina, kun kytket puhelimen päälle.

Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Jos haluat vaihtaa salasanan, käytä **Vaihda puhelimen salasana** -valikkoa.

SIM-lukitus (valikko #.7.2)

Tässä valikossa voit valita, että puhelimelle määritetään SIM-lukituskoodi, joka estää puhelimen käytön muilla USIM/SIM-korteilla. Jos haluat käyttää toista USIM/SIM-korttia, sinun on annettava SIM-kortin lukituskoodi.

PIN-lukitus (valikko #.7.3)

4 - 8-numeroinen PIN (Personal Identification Number) -koodi suojaa USIM/SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Kun tämä ominaisuus on käytössä, puhelin pyytää PIN-koodia aina, kun puhelin kytketään päälle.

Sallitut numerot -tila (valikko #.7.4)

Jos USIM/SIM-kortti tukee sallitut numerot -tilaa, soitettavat puhelut voi rajoittaa tiettyihin numeroihin. Kun tämä ominaisuus on käytössä, voit soittaa vain USIM/SIM-kortille tallennettuihin puhelinnumeroihin.

Vaihda puhelimen salasana

(valikko #.7.5)

Valikon avulla voit vaihtaa puhelimen salasanan.

Yksityisyyslukitus (valikko #.7.6)

Valikon avulla voit lukita viestit, mediasisällön, puhelulokit ja yhteystiedot. Kun tämä asetus on käytössä, lukittuja kohteita pääsee käyttämään vasta, kun on antanut salasan.

Vaihda PIN-koodi (valikko #.7.7)

Valikon avulla voit vaihtaa PIN-koodin. PIN-lukituksen täytyy olla käytössä, jotta PIN-koodin voi vaihtaa.

Vaihda PIN2-koodi (valikko #.7.8)

Valikon avulla voi vaihtaa PIN2-koodin, jos USIM/SIM-korttisi tukee kyseistä toimintoa.

Muistiasetukset (valikko #.8)

Valikon avulla voit poistaa puhelimen muistista tietoja tai tarkastaa muistin tilan. Voit myös hallita lisenssiavaimia, jotka on hankittu DRM-järjestelmällä lukitun mediasisällön avaamiseen.

Puhelimen muisti (valikko #.8.1)

Valikon avulla voit poistaa puhelimen muistista tietoja tai hallita lisenssiavaimia.

Tietojen poistaminen puhelimen muistista

Voit poistaa viestejä, mediasisältöä, yhteystietoja, kalenterimerkintöjä ja DRM-aktivointiavaimia. Voit myös poistaa kaikki tiedot kerralla.

1. Valitse Puhelimen muisti -näytöstä **Tyhjennä muisti**.
2. Valitse tiedot, jotka haluat poistaa, painamalla [Keskusta].
3. Paina <**Tyhjennä**>.
4. Anna puhelimen salasana ja paina <**Vahvista**>.



Salasanan tehdasasetus on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasan. ► s. 115

5. Paina <**Kyllä**>.

Lisenssiavainten tarkasteleminen

Voit tarkastella ja hallita lisenssiavaimia, jotka on hankittu DRM-järjestelmällä lukitun mediasisällön avaamiseen.

Valitse Puhelimen muisti -näytöstä
Avainten hallinta.

Kun tarkastelet avainluetteloja, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla **<Valinnat>**:

- **Näytä/Toista:** avaa valittu kohde.
- **Poista:** poista valittu lisenssiavain.
- **Siirry omiin viesteihin:** siirry mediasisällön sisältäviin viesteihin.
- **Siirry Omiin tiedostoihin:** siirry vastaavaan tiedostokansioon.
- **Lisätiedot:** tarkastele lisenssiavaimen ominaisuuksia.

Muistikortti (valikko #.8.2)

Tämän valikon avulla voit alustaa muistikortin.

- **Lisätiedot:** muistikortin muistin tilan tarkastaminen.
- **Alustus:** muistikortin alustaminen.

Muistin tila (valikko #.8.3)

Valikon avulla voit tarkastaa, kuinka paljon muistia on tallennettujen tietojen kuten viestien, media- ja asiakirjatiedostojen, kalenterimerkintöjen tai yhteystietojen käytössä.

Yleisnollaus (valikko #.9)

Voit nollata puhelimen asetukset ja poistaa kaikki lisäämäsi tiedot.

1. Anna puhelimen salasana ja paina **<Vahvista>**.

☒ Salasanan tehdasasetus on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ► s. 115

2. Paina **<Kyllä>**. Puhelimen virta katkeaa ja kytkeytyy automaattisesti.

Ongelmien ratkaiseminen

Ohjeet ja henkilökohtaiset tarpeet

Voit säästää aikaa ja tarpeettomista huoltokutsuista aiheutuvia kuluja tekemällä tässä luvussa mainitut tarkistukset ennen huoltoon yhteyttä ottamista.

Kun kytket puhelimeen virran, näytössä voi näkyä jokin seuraavista sanomista:

"Lisää SIM-kortti"

- Tarkista, että SIM-kortti on asetettu oikein.

"Puhelimen lukitus"

- Automaattinen lukitustoiminto on käytössä. Puhelimen salasana on annettava, ennen kuin puhelinta voi käyttää.

"PIN-lukitus"

- Käytät puhelinta ensimmäistä kertaa. Sinun on näppäiltävä SIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi.
- PIN-kysely on käytössä. PIN-koodi on näppäiltävä aina, kun puhelimeen kytketään virta. Tämän toiminnon voi poistaa käytöstä **PIN-lukitus**-valikossa.

"PUK-lukitus"

- PIN-koodi on näppäilty väärin kolme kertaa peräkkäin ja SIM-kortti on lukkiutunut. Näppäile operaattorilta saamasi PUK-koodi.

Näytössä näkyy "Ei palvelua", "Verkkovirhe" tai "Ei suoritettu"

- Verkkoyhteys on katkennut. Voit olla alueella, jossa signaali on heikko. Vaihda paikkaa ja kokeile uudelleen.
- Yrität käyttää palvelua, jonka käyttö edellyttää sopimuksen tekemistä operaattorin kanssa. Kysy lisätietoja operaattorilta.

Olet näppäillyt numeron, mutta puhelin ei soita siihen

- Varmista, että olet painanut [↵].
- Varmista, että olet oikeassa matkapuhelin-verkossa.
- Varmista, että lähtevien puhelujen estotoiminto ei ole käytössä.

Puhelimeesi ei voi soittaa.

- Varmista, että puhelimesi on kytketty päälle. ([☎]-näppäintä on painettu vähintään sekunnin ajan.)

- Varmista, että olet oikeassa matkapuhelin-verkossa.
- Varmista, että saapuvien puhelujen estotoiminto ei ole käytössä.

Toinen osapuoli ei kuule puhettasi

- Varmista, että olet kytkenyt mikrofonin päälle.
- Varmista, että puhelin on riittävän lähellä suutasi. Mikrofoni on puhelimen alareunassa.

Puhelin antaa äänimerkkejä ja näytössä vilkkuu teksti "Akku loppumassa"

- Akussa ei ole riittävästi virtaa. Lataa akku.

Äänenlaatu on huono

- Katso signaalin voimakkuuden osoitinta (). Palkkien määrä ilmaisee signaalin tason voimakkaasta () heikkoon ().
- Siirrä puhelinta vähän tai siirry lähemmäksi ikkunaa, jos olet rakennuksen sisällä.

Puhelin ei soita puhelinmuistiosta valittuun numeroon

- Varmista **Etsi yhteystieto** -valikosta, että numero on tallennettu oikein.
- Tallenna numero tarvittaessa uudestaan.

Akku ei lataudu kunnolla tai puhelin sammuttaa toisinaan itsensä

- Pyyhi puhelimen ja akun latausliitännät puhtalla ja pehmeällä liinalla.

Jos ongelmasi ei ratkea edellä esitettyjen ohjeiden avulla, merkitse muistiin:

- puhelimen malli- ja sarjanumerot
- takuutiedot
- selkeä kuvaus ongelmasta

Ota sen jälkeen yhteys jälleenmyyjään tai Samsungin huoltoon.

SAR-tiedot

Tämä puhelin täyttää radioaaltoille altistumista koskevat EU-vaatimukset.

Matkapuhelimesi on radiolähetin ja - vastaanotin. Se on suunniteltu ja valmistettu siten, ettei se ylitä EU-neuvoston suosittelemia radiotaajuisen (RF) energian raja-arvoja. Nämä raja-arvot ovat osa kattavaa ohjeistoa ja määrittävät normaalisti sallitun radiotaajuisen energian tason. Ohjeiston kehittämiseen on osallistunut useita riippumattomia tieteellisiä organisaatioita, jotka ovat arvioineet tehtyjä tutkimuksia perusteellisesti säännöllisin välein. Raja-arvoissa on suuri turvamarginaali, jonka tarkoituksena on varmistaa kaikkien henkilöiden turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Matkapuhelimien lähettämä radiotaajuusenergian määrä mitataan SAR (Specific Absorption Rate) -yksiköinä. EU-neuvoston suosittelema SAR-raja on 2.0 W/kg.*

Tälle puhelinmallille saatu suurin SAR-arvo on 0.432 W/kg.

SAR-testit suoritetaan normaaleissa käyttötilanteissa puhelimen toimiessa lähettimenä suurimmalla tehotasolla kaikilla testattavilla taajuuksilla. Vaikka SAR-arvot määritetään suurimmalla tehotasolla, puhelimen käytönaikainen SAR-taso voi olla selvästi enimmäistasoa alaisempi. Tämä johtuu siitä, että puhelin on suunniteltu toimimaan monilla tehotasoilla, joista puhelin valitsee sen, joka riittää verkon tavoittamiseen. Yleensä mitä lähempänä tukiasemaa olet, sitä pienempi on puhelimen lähtöteho.

Jotta uusi puhelinmalli voidaan tuoda markkinoille, sen on oltava eurooppalaisen R&TTE-direktiivin mukainen. Tämä direktiivi sisältää yhtenä perusvaatimuksena käyttäjän ja kaikkien muiden henkilöiden terveyden ja turvallisuuden suojelun.

* Matkapuhelimien yleisesti käytetty SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna yli kymmenelle grammalle kehon kudosta. Tähän raja-arvoon liittyvä suuri turvamarginaali, joka takaa riittävän suojan ja ottaa huomioon mahdolliset mittausvaihtelut. SAR-arvot saattavat vaihdella paikallisten ilmoitusvaatimusten ja verkkotaajuuksien mukaan.

Akkujen käyttöohjeita

- Älä koskaan käytä viallista akkua tai laturia.
- Käytä akkua ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.
- Jos käytät puhelinta verkon tukiaseman lähellä, puhelin kuluttaa normaalia vähemmän virtaa. Puhe- ja valmiusajat vaihtelevat suuresti matkapuhelinverkon signaalin voimakkuuden ja operaattorin asettamien parametrien mukaan.
- Akun latausaika riippuu jäljellä olevasta varaustasosta sekä akun ja laturin tyypistä. Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta se kuluu vähitellen. Kun akun toiminta-aika (puhe- ja valmiusaika) on huomattavasti normaalia lyhyempi, on aika hankkia uusi akku.
- Täyteen ladattu akku purkautuu vähitellen itsestään, jos sitä ei käytetä.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä akkuja ja lataa ne Samsungin hyväksymillä latureilla. Irrota laturi virtalähteestä, kun sitä ei käytetä. Älä jätä akkua laturiin yli viikon ajaksi, sillä yllilatautuminen lyhentää sen käyttöikää.
- Äärimmäiset lämpötilat vaikuttavat akun latautumiskykyyn: voi olla tarpeen antaa akun lämmetä tai jäähtyä ennen latausta.
- Älä jätä akkua kuumiin tai kylmiin tiloihin, kuten autoon kesällä tai talvella. Tämä heikentää akun tehoa ja käyttöikää. Pyri aina säilyttämään akkua huoneenlämpötilassa. Jos akku on kuuma tai kylmä, puhelimesta saattaa esiintyä tilapäisiä käyttöhäiriöitä, vaikka akku olisikin ladattu täyteen. Erityisesti pakkasen (alle 0 °C/32 °F) vaikuttaa litium-ioni-akkujen toimintaan.
- Älä aiheuta akkuun oikosulkuja. Oikosulku voi tapahtua vahingossa, jos metalliesine (kolikko, paperiliitin, kynä tms.) yhdistää akun navat (akussa olevat metalliliuskat), kun akkua säilytetään irrallaan esimerkiksi taskussa tai laukussa. Napojen oikosulku voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttanutta esinettä.
- Noudata käytettyjen akkujen hävityksessä paikallisia jätehuoltomääräyksiä. Muista kierrätys. Älä hävitä akkuja polttamalla.

Liikenneturvallisuus

Matkapuhelin on tehokas yhteyväline melkein missä ja milloin tahansa. Matkapuhelimien käytön on kuitenkin oltava vastuullista.

Autoa ajaessasi ajaminen on ensisijainen tehtäväsi. Kun käytät matkapuhelinta autoa ajaessasi, huolehdi siitä, että noudatat asiaankuuluvia säädöksiä.

Käyttöympäristö

Muista aina noudattaa eri alueilla voimassa olevia määräyksiä ja katkaise aina puhelimestasi virta paikoissa, joissa matkapuhelimen käyttö on kielletty tai joissa se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteita.

Kun liität puhelimen tai minkä tahansa lisävarusteen toiseen laitteeseen, lue sen käyttöoppaasta yksityiskohtaiset turvaohjeet. Älä liitä yhteensopimattomia tuotteita yhteen.

Kuten muitakin kannettavia radiolähetinlaitteita, tätä laitetta suositellaan käytettäväksi ainoastaan normaalissa käyttöasennossa (pidettynä korvaa vasten antennin osoittaessa olkapääsi yli), jotta laite toimisi tyydyttävästi ja olisi turvallinen käyttäjä.

Elektroniset laitteet

Useimmat uudenaikaiset elektroniset laitteet on suojattu radiotaajuussignaaleilta (RF). Joistakin elektronisista laitteista saattaa kuitenkin puuttua suojaus matkapuhelimesi lähettämiä radiosignaaleja vastaan. Kysy vaihtoehtoista valmistajalta.

Sydämentahdistimet

Sydämentahdistimien valmistajat suosittelevat, että puhelin pidetään vähintään 15 cm:n etäisyydellä sydämentahdistimesta, jotta vältetään puhelimen sydämentahdistimelle mahdollisesti aiheuttamat häiriöt. Nämä suositukset vastaavat Wireless Technology Researchin puolueettomia tutkimuksia ja suosituksia. Jos sinulla on vähäisintäkään syytä epäillä, että puhelin häiritsee sydämentahdistinta, katkaise välittömästi virta puhelimesta.

Kuulolaitteet

Jotkin digitaaliset matkapuhelimet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita. Jos häiriöitä ilmenee, kysy mahdollisista vaihtoehtoista kuulolaitteen valmistajalta.

Muut lääketieteelliset apulaitteet

Jos käytät mitä tahansa muuta lääketieteellistä apulaitetta, tarkista laitteesi valmistajalta, onko laite suojattu ulkoisilta radiosignaaleilta.

Lääkärisi voi ehkä auttaa tämän tiedon hankkimisessa.

Katkaise virta puhelimestasi terveydenhuoltolaitoksissa, kun kieltomerkit vaativat niin tekemään.

Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa väärin asennettuihin tai riittämättömästi suojattuihin moottoriajoneuvojen elektronisiin järjestelmiin. Tarkista valmistajalta tai valmistajan edustajalta ajoneuvoasi koskevat tiedot.

Myös ajoneuvoosi lisättyjen laitteiden häiriöalttius pitäisi tarkistaa laitteen valmistajalta.

Kiellot

Katkaise virta puhelimestasi kaikissa paikoissa, joissa kieltomerkit vaativat niin tekemään.

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise puhelimestasi virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Kipinät saattavat tällaisilla alueilla aiheuttaa räjähdysten tai tulipalon, joka voi johtaa vammautumiseen tai jopa kuolemaan.

Käyttäjiä kehoitetaan katkaisemaan puhelimesta virta tankkauspisteessä (huoltoasemalla). Käyttäjiä kehoitetaan huomioimaan radiolaitteiden käyttöä koskevat rajoitukset polttoainevarastoissa ja polttoaineen jakelupisteissä, kemiallisissa tehtaissa ja räjäytystyömailla.

Räjähdysalttiit alueet on yleensä, muttei aina, selkeästi merkitty. Niihin kuuluvat veneiden sisätilat, kemiallisten aineiden siirto- tai varastointitilat, nestekaasulla (kuten propaanilla tai butaanilla) toimivat ajoneuvot, alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia (esim. viljaa, pölyä tai metallijauhetta), sekä kaikki alueet, joilla ajoneuvon moottori tavallisesti kehoitetaan sammuttamaan.

Hätäpuhelut

Tämä puhelin käyttää muiden matkapuhelinten tavoin radiosignaaleja, matkapuhelin- ja lankapuhelinverkkoja sekä käyttäjän ohjelmoimia toimintoja, joten yhteyden muodostuminen ei välttämättä onnistu kaikissa oloissa. Älä siis koskaan luota pelkästään matkapuhelimeen viestintälaitteena hätätilanteissa (esim. sairaankuljetuksissa).

Muista, että puheluja voi soittaa ja vastaanottaa vain silloin, kun puhelimeen on kytketty virta ja puhelin on verkon kuuluvuusalueella. Hätäpuhelujen soittaminen ei ole mahdollista kaikissa matkapuhelinverkoissa tai tiettyjen verkkopalveluiden ja/tai puhelintoimintojen ollessa käytössä. Tarkista asia paikalliselta operaattorilta.

Kun soitat hätäpuhelun, toimi seuraavasti:

1. Jos puhelin ei ole päällä, kytke siihen virta.
2. Näppäile sen alueen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueen mukaan.
3. Paina []-näppäintä.

Jos tietyt hätäpuhelun estävät ominaisuudet (esim. puhelunesto) ovat käytössä, ne on ensin poistettava käytöstä. Näistä ominaisuuksista saa tietoja tästä julkaisusta ja paikalliselta operaattorilta.

Muita tärkeitä turvallisuusohjeita

- Ainoastaan valtuutettu huoltohenkilöstö saa huoltaa puhelinta tai asentaa sen ajoneuvoon. Virheellinen asennus tai huolto mitätöi takuun ja voi aiheuttaa vaaratilanteen.
- Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvoon asennettu matkapuhelinlaitteisto on asennettu ja toimii oikein.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä puhelimen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.
- Jos ajoneuvossa on turvatyyny, muista, että se täyttyy kovalla voimalla. Älä aseta esineitä, kuten kiinteästi asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn yläpuolelle tai sen laajenemisalueelle. Jos ajoneuvossa ovat matkapuhelinlaitteet on väärin asennettu ja turvatyyny täyttyy, seurauksena voi olla vakavia vammoja.

- Katkaise puhelimesta virta, ennen kuin nouse lentokoneeseen. Matkapuhelimen käyttö lentokoneessa ei ole sallittua, koska käyttö saattaa vaikuttaa haitallisesti lentokoneen toimintaan.
- Näiden ohjeiden laiminlyönti saattaa johtaa matkapuhelinpalveluiden rajoittamiseen tai kieltämiseen, oikeustoimiin tai molempiin.

Hoito ja huolto

Puhelimesi on monimutkainen laite, jota kannattaa käsitellä huolella. Alla mainitut ohjeet auttavat toimimaan takuuehtojen mukaisesti ja varmistamaan sen, että tuote toimii moitteetta useita vuosia.

- Säilytä puhelin ja sen lisävarusteet pienten lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa. Nämä saattavat tahattomasti vahingoittaa näitä esineitä tai tukehtua pieniin osiin.
- Pidä puhelin kuivana. Sade, kosteus tai suoloja sisältävät nesteet syövyttävät elektronisia piirejä.
- Älä käytä puhelinta, jos kätesi ovat märät. Voit saada sähköiskun tai puhelin voi vaurioitua.
- Älä käytä puhelinta pölyisessä ja likaisessa ympäristössä, etteivät sen liikkuvat osat vahingoittuisi.
- Älä säilytä puhelinta liian kuumissa paikoissa. Korkea lämpötila voi lyhentää elektronisten laitteiden käyttöikää, vahingoittaa akkuja ja sulattaa tiettyjä muoviosia.
- Älä säilytä puhelinta kylmässä. Puhelimen lämmetessä (normaaliin lämpötilaan) sen sisäpuolelle voi tiivistyä kosteutta, joka voi vahingoittaa elektronisia piirejä.
- Älä pudota, ravista tai kolhi puhelinta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa puhelimen virtapiirejä.
- Älä puhdistaa puhelinta vahvoilla kemikaaleilla, liuottimilla tai voimakkailla pesuaineilla. Pyyhi puhelinta liinalla, joka on kastettu mietoa puhdistusainetta sisältävään pesuveteen.
- Älä maalaa puhelinta. Maali voi tukkia laitteen liikkuvat osat ja estää puhelimen toiminnan.
- Älä aseta puhelinta lämmityslaitteiden, kuten mikroaaltouunin tai lämpöpatterin, sisään. Puhelin voi räjähtää ylikuumentuessaan.

- Kun puhelin tai akku kastuu, puhelimen sisällä oleva vesivahinkoa osoittava ilmaisin vaihtaa väriä. Tällöin valmistajan takuu ei kata puhelimen korjausta, vaikka puhelimen takuu-aika ei ole vielä umpeutunut.
- Jos puhelimessa on kameravalon tai muu kirkas valo, älä käytä sitä liian lähellä ihmisten tai eläinten silmiä. Se voi vahingoittaa silmiä.
- Käytä ainoastaan mukana toimitettua tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Antennit ja lisävarusteiden muutokset, joita ei ole hyväksytty, voivat vaurioittaa puhelinta ja saattavat rikkoa radiolaitteita koskevia määräyksiä.
- Jos puhelimessa, akussa, laturissa tai jossakin lisävarusteessa ilmenee vika, toimita se lähimpään huoltoliikkeeseen. Huoltohenkilökunta auttaa sinua ja tarvittaessa korjaa puhelimen.

Hakemisto

A

- Aika, asettaminen • 108
- Akku
 - käyttöohjeet • 121
 - lataaminen • 7
 - tyhjenemisilmoitus • 8
- Aktiivinen kansio • 108
- Akun tyhjenemisilmoitus • 8
- Asetusviestit • 63, 64
- Automaattinen soitontoisto • 108

B

- Bluetooth
 - asetukset • 99
 - lähettäminen, tiedot • 100
 - vastaanottaminen, tiedot • 101

D

- Dokumenttitiedostot • 81
- DRM (Digital Rights Management)
 - 76
- DTMF-äänet, lähettäminen • 39

E

- Edellinen numero, uudelleen
 - valitseminen • 35
- Ei vastatut puhelut • 42
- Esto, puhelu • 110

F

- FM-radio • 53

H

- Hälytys • 104
- Hätäpuhelut • 124

I

- Internet • 56

J

- Java-sovellukset • 80

K

- Kaiutinpuhelu • 38
- Kalenteri • 83
- Kamera
 - valokuvat • 87
 - videot • 93
- Kansiääni • 107
- Kieli, valitseminen • 107
- Kirjaintila, tekstin kirjoittaminen
 - 33
- Koputus • 111
- Kuvakkeet, kuvaus • 10
- Kuvat, ladatut • 76
- Kytkeminen ja katkaiseminen
 - mikrofoni • 38
 - puhelin • 8
- Käyntikortin tunnistaminen • 92
- Käyntikortti • 47

L

- Laskin • 101
- Liikenneturvallisuus • 122
- Lukitseminen
 - mediasisältö • 116
 - puhelin • 115
 - SIM-kortti • 115
- Lähetetyt viestit • 67

M

- Maailmanaika • 102
- Mallit, viesti • 68
- Merkit, syöttäminen • 32
- Minuuttimuistutin • 106
- Muistikortti
 - asentaminen • 30
- Muistin tila
 - ladatut kohteet • 83
 - omat tiedostot • 83
 - puhelinmuistio • 49
 - viestit • 75
- Multimedia
 - soitin • 49
- Multimediaviestit
 - asetus • 70
 - luominen/lähettäminen • 60
 - poistaminen • 64
 - tarkasteleminen • 63

Musiikkisoitin • 50
Muunnin • 101

N

Neuvottelupuhelu • 38
Nimet
 etsiminen • 43
 syöttäminen • 32
Numero
 etsiminen • 43
 tallentaminen • 45
Numeron näyttö • 110
Näppäinäänet
 valitseminen • 107
 voimakkuus • 106

Näyttö

asetukset • 108
kieli • 107
kirkkaus • 109
kuvakkeet • 10
osat • 10
taustavalo, asetus • 109

O

Ohitetut hälytystapahtumat • 86
Omat tiedot • 76
Ongelmat, ratkaiseminen • 118

P

Palveluviestit • 65, 75
Pelit • 80
Pidossa, puhelu • 37
Pikanäppäin • 107
Pikavalinta • 48

PIN2-koodi, vaihtaminen • 116
PIN-koodi, vaihtaminen • 116
Poistaminen

 kalenterin tiedot • 85
 Multimediaviesti • 64, 68, 69
 puhelinmuistio • 44
 puheluloki • 41
 sähköposti • 66, 68, 69
 tapahtumat • 85
 Tekstiviesti • 64, 68, 69

Profiilit • 106

Puhelimen asetusten nollaus • 117

Puhelin

 asetusten nollaus • 117
 hoito ja huolto • 125
 kuvakkeet • 10
 kytkeminen ja
 katkaiseminen • 8
 lukitseminen • 115
 näyttö • 10
 pakkauksen avaaminen • 6
 salasana • 115

Puhelinmuistio

 asetus • 48
 etsiminen • 44
 lisääminen • 45
 pikavalinta • 48
 poistaminen • 44
 valinnat • 44

Puhelujen kestot • 43

Puhelujen kustannukset • 42
Puheluloki

 ei vastattu • 42
 soitetut • 42
 vastatut • 42

Puhelut

 asettaminen pitoon • 37
 esto • 110
 hylkääminen • 36
 koputus • 111
 siirtäminen • 38, 110
 soittaminen • 35
 uudelleen valitseminen • 35
 vastaaminen • 36

Päivämäärä, asettaminen • 108

S

Saapuneet, viestit

 Multimediaviestit/
 tekstiviestit • 63
 sähköposti • 65

Salasana

 puhelin • 115
 puhelunesto • 111

Sallitut numerot -tila • 115

Sanelin

 tallentaminen • 55
 toistaminen • 55

Selain

 kirjanmerkit • 58
 käyttäminen • 56

Selain, WWW • 56

Siirtäminen, puhelut • 110

SIM-kortti

- asettaminen • 7
- lukitseminen • 115

Soitetut puhelut • 42

Soitontoisto

- automaattisesti • 108
- manuaalisesti • 35

Soittajaryhmät • 46

Soittoääni

- saapuvat puhelut • 106
- viestit • 106

Suojaus

- tietoja • 120

Suojaus, puhelut • 115

Sähköpostit

- asetus • 72
- luominen/lähettäminen • 62
- poistaminen • 66
- tarkasteleminen • 65

T

T9-tila, tekstin kirjoittaminen • 32

Tallentaminen

- puhemuistiot • 55
- videot • 93

Taustakuva • 109

Taustavalon aika, määrittäminen • 109

Teksti, syöttäminen • 32

Tekstiviestit

- asetus • 69
- luominen/lähettäminen • 60
- poistaminen • 64
- tarkasteleminen • 63

Tervehdysviesti • 109

Terveys ja turvallisuus • 3, 120

Tiedostojen katselu • 81

Tiedoteviestit • 65, 75

U

Ulkomaanpuhelut • 35

V

Valintanäyttö, asetus • 109

Valokuvat

- muokkaaminen • 77
- ottaminen • 87
- tarkasteleminen • 76

Vastaajapalvelin • 75

Vastaaminen

- puhelu • 36
- toinen puhelu • 37

Vastaanotetut viestit

- Multimediaaviestit/tekstiviestit • 63
- sähköposti • 65

Vastatut puhelut • 42

Vastaus kaikilla näppäimillä • 108

Verkkovierailu • 112

Verkon taajuus, valitseminen • 112

Verkon valinta • 112

Videopuhelut

- soittaminen • 39
- valinnat • 40
- vastaaminen • 39

Videosoitin • 52

Videot

- tallentaminen • 93
- toistaminen • 78

Viestien luominen

- Multimediaviesti • 60
- sähköposti • 62
- Tekstiviesti • 60

Viestit

- asetukset • 64
- Multimediaviesti • 60, 64
- palvelu • 65, 75
- sähköposti • 62, 65
- Tekstiviesti • 60, 63
- tervehdys • 109
- tiedotepalvelu • 65
- tiedotteet • 75

Viestiääni • 106

Virranytkentä-ääni • 106

Y

Yhteyden asetukset • 113

Yhteysääni • 106

Yksityisyys • 116

Ä

Äänet, ladatut • 79

Äänetön toimintatila • 15

Ääniprofiilit • 106

Standardinmukaisuustodistus (R&TTE)

Tuote:

GSM900/GSM1800/GSM1900/WCDMA Bluetoothin kanssa
Matkapuhelin

(Tuotteen kuvaus)

SGH-Z710

(Mallin nimi)

Valmistuspaikka:

Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea,
730-350

(Tehtaan nimi, osoite)

Edellä mainittu tuote on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen.

Turvallisuus	: EN 60950-1:2001
EMC	: EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)
	EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)
	EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)
	EN 301 489-24 v1.2.1 (11-2002)
SAR	: EN 50360:2001
	EN 50361:2001
Verkko	: EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)
	EN 301 908-1 v2.2.1 (10-2003)
	EN 301 908-2 v2.2.1 (10-2003)
	EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EC vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EC artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [IV] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Identification mark: 0168

CE 0168

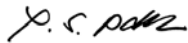
Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

**Asiakirjat ovat luettavissa pyydettyäessä.
(Edustaja Euroopan unionissa)**

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2006.05.23

(paikka ja päivämäärä)



Yong-Sang Park / S. Manager

(valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsungin huoltokeskuksen osoite. Samsungin huoltokeskuksen osoite tai puhelinnumero löytyy takuukortista, tai sen saa puhelimen myyneeltä jälleenmyyjältä.

- * Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa hieman poiketa puhelimesi ominaisuuksista puhelimeen asennetun ohjelmiston, käyttämäsi operaattorin tai maan mukaan.
- * Puhelin ja lisävarusteet saattavat näyttää erilaisilta kuin tämän käyttöoppaan kuvissa riippuen maasta.

SAMSUNG ELECTRONICS

